



Digitized by the Internet Archive
in 2017 with funding from
CLIR

<https://archive.org/details/fieldnotesv413800cost>

L. Costa
1996-1998

General Index

Catalogue #61-878

Journal

1996 Brazil: Minas Gerais - 18°09'S 43°23'W,
17°08'S 42°46'W

1998 Brazil: Bahia

J. Costa
1996-1998

Country Index

Country Index

Country Index

1996 Brazilian Census - 18,101,131
1996 Brazilian Census - 18,101,131

1996 Brazilian Census

L. Costa
1996-1998

Catalogue

#61-878

L.
Costa

Catalog

1996

Parque Estadual do Rio Preto, 15 Km S São Gonçalo do Rio Preto, Minas Gerais

18°09'S 43°23'W 950 m

5 July 1996

- 61 ♂ *Micoureus demerarae* + tissue alc/ LN_2 412-256-28-32 $\equiv$ 94 g
emb=2 cr=11 mm
62 ♀ *Thrichomys apereoides* + chromosomes
+ tissue alc/ LN_2 405-190-43-26 $\equiv$ 265 g

6 July 1996

- 63 ♂ *Rhipidomys* + chromosomes
scr T=17x9 mm + tissue alc/ LN_2 278-147-26-21 $\equiv$ 67 g
fluid 64 ♂ *Thrichomys apereoides* no tissue 373-179-46-23 $\equiv$ 185 g
65 ♀ *Thrichomys apereoides* + tissue alc/ LN_2 357-167-43-24 $\equiv$ 170 g

7 July 1996

- + compl skel 66 ♀ *Rhipidomys* + tissue alc/ LN_2 271-147-27-21 $\equiv$ 55 g
67 ♀ *Rhipidomys* + tissue alc/ LN_2 281-157-27-22 $\equiv$ 55 g

8 July 1996

- scr T=8x6 mm
68 ♂ *Oryzomys subflavus* + tissue alc/ LN_2 353-194-35-24 $\equiv$ 96 g
69 ♂ *Marmosops incanus* + tissue alc/ LN_2 316-184-22-31 $\equiv$ 49 g

9 July 1996

- + carcass
incl skel 70 ♀ *Oryzomys subflavus* + tissue alc/ LN_2 322-176-34-24 $\equiv$ 68 g
+ compl skel 71 ♀ *Gracilinanus* + tissue alc/ LN_2 217-132-17-20 $\equiv$ 14 g
+ carcass
incl skel 72 ♂ *Nectomys squamipes* + tissue alc/ LN_2 384-205-53-24 $\equiv$ 165 g

L.
Costa

Catalog

1996

Estação Ecológica de Acauã, 17 Km N Turmalina, Minas Gerais
17°08'S 42°46'W 800m

11 July 1996

+ carcass

73 ♀ *Echimys*

+ chromosomes

+ tissue alc / LN_2 416-206-37-17 $\equiv$ 185g

74 ♀ *Akodon*

+ tissue alc / LN_2 208-98-26-22 $\equiv$ 33g

75 ♂ *Micoureus demerarae*

+ tissue alc / LN_2 396-225-27-33 $\equiv$ 94g

+ compl skull

nscr T=17x10mm

76 ♂ *Trinomys*

+ glands

+ tissue alc / LN_2 383-192-50-31 $\equiv$ 180g

77 ♀ *Trinomys*

+ chromosomes

+ tissue alc / LN_2 375-197-48-28 $\equiv$ 140g

78 ♂ *Akodon*

+ glands

+ tissue alc / LN_2 225-102-26-22 $\equiv$ 42g

79 ♂ *Micoureus demerarae*

+ tissue alc / LN_2 373-224-27-32 $\equiv$ 64g

12 July 1996

80 ♂ *Metachirus nudicaudatus*

+ tissue alc / LN_2 488-289-40-37 $\equiv$ 205g

13 July 1996

81 ♀ *Marmosops incanus*

+ tissue alc / LN_2 244-151-17-26 $\equiv$ 24g

fluid

82 *Trinomys*

no tissue

L.
Costa

Catalog

1996

Parque Estadual do Rio Doce, 13 km E Marliéria, Minas Gerais

19°43'S 42°39'W 300m

19 July 1996

- emb = 3
83 ♀ *Nectomys squamipes* +chromosomes
+tissue alc/ N_2 389 - 209 - 48 - 23 $\equiv$ 165g

20 July 1996

- nsr T = 13 x 7 mm
84 ♂ *Akodon cursor* +chromosomes
+tissue alc/ N_2 219 - 98 - 26 - 20 $\equiv$ 54g
85 ♂ *Metachirus nudicaudatus* +tissue alc/ N_2 542 - 309 - 42 - 36 $\equiv$ 250g
86 ♀ *Micoureus demerarae* +tissue alc/ N_2 473 - 277 - 29 - 26 $\equiv$ 120g
87 ♂ *Marmosops incanus* +tissue alc/ N_2 356 - 211 - 22 - 30 $\equiv$ 64g
88 ♀ *Akodon cursor* +tissue alc/ N_2 202 - 94 - 27 - 18 $\equiv$ 39g

21 July 1996

- 89 ♀ *Marmosops incanus* +tissue alc/ N_2 [271] - [152] - 21 - 26 $\equiv$ 33g
90 ♀ *Akodon cursor* +tissue alc/ N_2 190 - 93 - 25 - 20 $\equiv$ 34g
91 ♀ *Oryzomys subflavus* +chromosomes
+tissue alc/ N_2 268 - 145 - 34 - 24 $\equiv$ 49g
92 ♂ *Marmosops incanus* +tissue alc/ N_2 370 - 214 - 25 - 29 $\equiv$ 71g
+empty skel
93 ♀ *Micoureus demerarae* +tissue alc/ N_2 400 - 247 - 27 - 32 $\equiv$ 82g
94 ♀ *Didelphis aurita* +tissue alc/ N_2 604 - 310 - 51 - 50 $\equiv$ 480g

22 July 1996

- 95 ♀ *Oryzomys laticeps* +tissue alc/ N_2 279 - 136 - 32 - 23 $\equiv$ 72g
nsr T = 11 x 6 mm
96 ♂ *Bolomys* +tissue alc/ N_2 193 - 82 - 23 - 17 $\equiv$ 42g

23 July 1996

- 97 ♂ *Caluromys philander* +tissue alc/ N_2 464 - 272 - 32 - 32 $\equiv$ 195g
scr T = 13 x 7 mm
98 ♂ *Akodon* +chromosomes
+tissue alc/ N_2 242 - 105 - 27 - 19 $\equiv$ 62g

L.
Costa

Catalog

1996

Fazenda Bolandeira, 10 Km S Una, Bahia 15°21'S 39°00'W

3 August 1996

fluid 99	♀ <i>Oryzomys capito</i>	no tissue	260-125-30-23 ≡ 72g
fluid 100	♀ <i>Oryzomys capito</i>	"	268-121-31-25 ≡ 73g
101	♂ <i>Rhipidomys</i> nscr T=5x3mm	+chromosomes +tissue alc/EN ₂	206-114-25-16 ≡ 24g
fluid 102	♀ <i>Oryzomys</i>	no tissue	309-168-30-22 ≡ 61g
103	♀ <i>Akodon</i>	+tissue alc/EN ₂	182-81-25-17 ≡ 29g
104	lact ♀ <i>Oryzomys subflavus</i>	+tissue alc/EN ₂	327-180-33-23 ≡ 63g
105	scr ♂ <i>Oryzomys capito</i>	+tissue alc/EN ₂	286-141-34-23 ≡ 77g
106	♂ <i>Micoureus demerarae</i>	+tissue alc/EN ₂	448-276-31-32 ≡ 110g

4 August 1996

107	♂ <i>Akodon cursor</i>	+tissue alc/EN ₂	221-101-25-19 ≡ 55g
108	scr ♂ <i>Oligoryzomys</i>	+tissue alc/EN ₂	199-119-24-16 ≡ 15g
109	lact ♀ <i>Oryzomys</i>	+tissue alc/EN ₂	245-116-30-22 ≡ 51g
110	♀ <i>Rhipidomys</i>	+tissue alc/EN ₂	294-163-26-19 ≡ 63g

5 August 1996

111	♀ <i>Oligoryzomys</i>	+tissue alc/EN ₂	194-113-23-16 ≡ 15g
-----	-----------------------	-----------------------------	---------------------

6 August 1996

112	♂ <i>Rhipidomys</i>	+chromosomes +tissue alc/EN ₂	309-165-31-21 ≡ 76g
-----	---------------------	---	---------------------

7 August 1996

113	♀ <i>Micoureus demerarae</i>	+tissue alc/EN ₂	413-251-27-31 ≡ 79g
114	nscr T=5x3mm ♂ <i>Oryzomys subflavus</i>	+chromosomes +tissue alc/EN ₂	258-150-32-21 ≡ 37g
115	♀ <i>Marmosops incanus</i>	+tissue alc/EN ₂	[257]-[151]-20-26 ≡ 27g

L.
Costa

Catalog- Rio Jaú

1996

Macaco, left bank Rio Jaú, Amazonas, Brazil
02°05'01"S 62°07'21"W 24 m

18 Sept 1996

116 lact
♀ *Marmosa murina* Q1-L5 +chromosomes
+tissue alc 345-199-22-24 = 65g
Marmosops noctivagus

19 Sept 1996

117 scr T=28x15mm
♂ *Proechimys* C-15T +carcass +chromosomes
+tissue alc 415-190-53-28 = 355g
118 ♀ *Proechimys* B-15S +carcass +chromosomes
+tissue alc 289-124-42-23 = 120g
119 nscr T=14x7mm
♂ *Proechimys* E-8S +carcass +chromosomes
+tissue alc 340-149-47-25 = 180g

20 Sept 1996

120 scr T=25x14mm
♂ *Proechimys* C-4T +carcass +chromosomes
+tissue alc 387-163-48-26 = 305g
121 lact
♀ *Metachirus nudicaudatus* B-4T +carcass
+tissue alc 584-329-45-37 = 370g

21 Sept 1996

122 nscr T=24x12
♂ *Proechimys* A-3T +carcass +chromosomes
+tissue alc 405-178-51-27 = 305g
123 ♀ *Myoprocta* A-5T *acauchy* +carcass +chromosomes
+tissue alc 252-37-69-29 = 245g

23 Sept 1996

124 T=13x11mm
♂ *Metachirus nudicaudatus* A-3T +carcass
+tissue alc [537]-[290]-47-35 = 370g
125 perf
♀ *Oryzomys* B-10T +carcass +chromosomes
+tissue alc 209-109-26-20 = 37g

24 Sept 1996

126 emb=2R, 1L CR=55mm
♀ *Proechimys* T-3T +carcass +chromosomes
+tissue alc 407-160-52-26 = 495g

25 Sept 1996

right bank 127 parous
♀ *Micoureus* L-10S +carcass
+tissue alc 424-259-27-31 = 98g
right bank 128 emb=3R, 0L CR=22mm
♀ *Dasyatis* K-13T +carcass +chromosomes
+tissue alc 273-149-28-19 = 74g
Mammæ pairs: 1pec; 1pa, 1ab, 1in = 4

26 Sept 1996

129 scr T=10x6mm
♂ *Oryzomys* B-9S +carcass +chromosomes
+tissue alc 230-112-29-21 = 58g

L.
Costa

Catalog - Rio Jaú

1996

Macaco, left bank Rio Jaú, Amazonas, Brazil

2°05'01"S 62°07'21"W

27 Sept 1996

130	♂ Proechimys	NSCR T=20x10mm C-10T	+carcass +tissue alc +chromosomes	$[220] - [0] - 50 - 27 \equiv 255g$
131	♀ Proechimys	T-25T	+carcass +tissue alc +chromosomes	$341 - 160 - 48 - 25 \equiv 200g$

28 Sept 1996

right bank 132	♀ Micoureus	lactating M-95	+carcass +tissue alc	$420 - 253 - 26 - 31 \equiv 100g$
133	♂ Oryzomys	scr T=10x6mm V-75	+carcass +tissue alc +chromosomes	$278 - 145 - 36 - 24 \equiv 74g$
134	♀ Proechimys	U-145	+carcass +tissue alc +chromosomes	$345 - 144 - 44 - 26 \equiv 180g$

29 Sept 1996

right bank 135	♂ Micoureus	T=10x6mm L-2T	+carcass +tissue alc	$434 - 259 - 28 - 30 \equiv 120g$
136	♂ Oryzomys	NSCR T=12x6mm U-2T	+carcass +tissue alc +chromosomes	$268 - 133 - 34 - 25 \equiv 73g$
right bank 137	♀	perf J-135	+carcass +tissue alc +chromosomes	$269 - 150 - 26 - 16 \equiv 56g$
right bank 138	♂	scr T=11x6mm L-125	+carcass +tissue alc	$270 - 147 - 27 - 17 \equiv 52g$

30 Sept 1996

right bank 139	♀ Oryzomys	perf, lact L-14T	+carcass +tissue alc +chromosomes	$280 - 156 - 28 - 18 \equiv 59g$
140	♀ Oryzomys	V-65	+carcass +tissue alc +chromosomes	$225 - 115 - 30 - 19 \equiv 43g$

31 Sept 1996 1 Oct 1996

right bank 141	♂ Micoureus	T=9x7mm M-115	+carcass +tissue alc	$441 - 266 - 28 - 29 \equiv 100g$
----------------	-------------	------------------	----------------------	-----------------------------------

2 Oct 1996

142	♂ Metachirus	T=13x12mm V-15T	+carcass +tissue alc	$588 - 325 - 45 - 36 \equiv 395g$
fluid 143	♂	Net 1~3m	+carcass +tissue alc	$77 - 0 - 16 - 22 - TRB-FA55 \equiv 30g$
fluid 144	♀	Net 5~3m	+carcass +tissue alc	$87 - 0 - 14 - 23 - TRB-FA60 \equiv 42g$

3 Oct 1996

145	♀ Oryzomys	lact U-15T	+carcass +tissue alc	$233 - 108 - 27 - 22 \equiv 62g$
146	♂ Proechimys	T=15x10mm U-14T	+carcass +tissue alc	$355 - 156 - 48 - 24 \equiv 195g$

L.
Costa

Catalog - Rio Jau

1996

Macaco, left bank Rio Jau, Amazonas, Brazil

02°05'01"S 62°07'21"W 24m

4 Oct 1996

147 T=9x7 mm
♂ Marmosops noctivagus B-12T +carcass
+tissue alc 330-200-22-25 ≡ 55g

5 Oct 1996

148 T=22x14 mm U-3T
♂ Proechimys +carcass
+tissue alc 391-167-50-26 ≡ 280g

7 Oct 1996

149 T=13x12 mm V-7T
♂ Metachirus +carcass
+parasites +tissue alc 599-340-48-37 ≡ 435g

150 parous scars=1R,1L
♀ Proechimys V-15T +chromosomes
+parasites +carcass +tissue alc 365-161-46-27 ≡ 210g

Macaco, right bank Rio Jau, Amazonas, Brazil

02°04'30"S 62°06'21"W 24m

8 Oct 1996

151 T=10x6 mm SV=11 mm
♂ Oecomys I-55 +parasites +chromosomes
+carcass +tissue alc 261-143-27-17 ≡ 50g

Macaco, left bank Rio Jau, Amazonas, Brazil 02°05'01"S 62°07'21"W
02°04'30"S 62°06'21"W 24m

9 Oct 1996

152 perf, lact, parous scars=1R,1L
♀ Oryzomys V-145 +chromosomes
+tissue alc 245-116-29-23 ≡ 57g

Macaco, right bank Rio Jau, Amazonas, Brazil

2°06'20"S 62°07'50"W

10 Oct 1996

fluid+
skull 153 scr
♂ Oecomys AC-11T

+parasites
+tissue alc 287-160-28-18 ≡ 65g

L.
Costa

Catalog - Rio Jaú

1996

Macaco, right bank Rio Jaú, Amazonas, Brazil 2°06'20"S 62°07'50"W

10 Oct 1996

154

perf, lact, ^{scars}emb = 1R, 2L
♀ *Oecomys* AC-11T

+ tissue alc 268-144-28-20 $\equiv$ 54g

155

vag. closed, nullip
♀ *Makalata didelphoides* AD-9T

+ tissue alc 407-202-43-20 $\equiv$ 260g

L.
Costa

Catalog - Rio Jau

1996

Right bank Rio Jau, above mouth, Amazonas, Brazil 1°57'54"S 61°29'14"W

14 November

- 156 lactating
♀ *Micoureus* DD-14LS + tissue alc 430-264-26-31 $\equiv$ 95g
- 157 scars= 2L, 1R
♀ *Proechimys* B-9T + ectop + chromosomes + tissue alc 381-165-47-27 $\equiv$ 253g

15 November

- 158 lactating
♀ *Marmosa murina* R-11S + tissue alc 293-180-20-23 $\equiv$ 28g
- 159 ♀ *Metachirus* B-11T + tissue alc 366-206-34-30 $\equiv$ 79g
- 160 emb= 2L, 1R swelling= 2.5mm
♀ *Proechimys* E-15S + chromosomes + tissue alc 364-151-47-26 $\equiv$ 248g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°46'58"S 61°23'14"W

19 November

- 161 T= 28 x 16 mm SV= 38 mm
♂ *Proechimys* C-5T + chromosomes + tissue alc 393-163-52-26 $\equiv$ 347g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°47'07"S 61°23'39"W

20 November

- 162 T= 8 x 7 mm
♂ *Didelphis marsupialis* F-6T + tissue alc 562-310-44-49 $\equiv$ 290g

Ilha das Onças, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°49'57"S 61°22'49"W

20 November

- 163 pouch young= 3♀, 2♂ cr= 30 mm
♀ *Philander opossum* hunted + liver + kidney alc 546-275-41-40 $\equiv$ 460g

21 November

- 164 T= 13 x 9 mm
♂ *Philander opossum* 0-15T + ectop + tissue alc 542-281-41-39 $\equiv$ 365g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°46'58"S 61°23'14"W

21 November

- 165 T= 33 x 17 mm SV= 34 mm
♂ *Proechimys* E-7T + chromosomes + tissue alc 443-180-52-28 $\equiv$ 489g

L.
Costa

Catalog - Rio Jau

1996

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°46'58"S 61°23'14"W

22 November

- 166 ♂ *Didelphis marsupialis* E-1T + tissue alc 462-256-40-43 = 205g
emb = 2R, 1L cr = 15 mm
167 ♀ *Proechimys* B-4T + chromosomes
+ tissue alc [235]-[10]-48-27 = 372g

Ilha das Onças, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°49'57"S 61°22'49"W

22 November

- + part skel 168 ♂ *Oecomys* T=12x7 mm SV=12 mm 0-45 + chromosomes
+ tissue alc 264-139-27-16 = 51g

23 November

- + part skel 169 ♀ *Isothrix bistrata* perf, emb = 1R, 1L swelling = 10 mm shot + tissue alc {liver kidney [368]-[140]-47-21 = 400g
170 ♂ *Philander opossum* P-7T + ectop
+ tissue alc 552-282-42-41 = 425g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°47'07"S 61°23'39"W

23 November

- 171 ♀ *Oryzomys* emb = 2L, 1R cr = 22 mm lactating F-15 + chromosomes
+ tissue alc 238-114-28-21 = 59g

24 November

- 172 ♂ *Didelphis marsupialis* G-6T + tissue alc 581-302-50-48 = 380g
+ part skel 173 ♀ *Oryzomys* emb = 4R, 1L swelling = 11 mm J-115 + chromosomes
+ ecto + tissue alc 250-120-29-22 = 61g

Ilha das Onças, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°49'57"S 61°22'49"W

25 November

- + carcass 174 ♂ *Isothrix bistrata* shot + tissue alc {liver kidney 500-260-48-20 = 325g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil 1°46'58"S 61°23'14"W

25 November

- compl skel 175 ♂ *Didelphis marsupialis* C-13T + tissue alc 760-411-59-51 = 1100g

L.
Costa

Catalog - Rio Jau

1996

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil | 1°47'07"S 61°23'39"W

25 November

176 σ^7 *Oryzomys capito* T=5x3mm H-105 + tissue alc 174-95-22-15 $\equiv$ 15g

Ilha das Onças, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil | 1°49'57"S 61°22'49"W

25 November

+part skel 177 ϕ *Oecomys* nulliparous O-55 +tissue alc 226-125-27-17 $\equiv$ 32g

26 November

+part skel 178 σ^7 *Oecomys* SCR T=11x7mm SV=12mm P-25 +chromosomes +tissue alc 289-156-29-19 $\equiv$ 63g

Lago Meduini, left bank Rio Negro, Amazonas, Brazil | 1°46'58"S 61°23'14"W

26 November

179 ϕ *Proechimys* perf, lact, scars = 1L (new) 2L (old), ϕ A-9T + tissue alc 370-161-49-26 $\equiv$ 225g

27 November

180 σ^7 *Oryzomys capito* SCR T=9x6mm SV=10mm C-55 +tissue alc 233-113-27-19 $\equiv$ 43g

181 *Mus mus* B-95 +tissue alc capturado em armadilha sherman

L.
Costa

Catálogo

1996

Usina Hidrelétrica de Galheiros, Nova Ponte, Minas Gerais

rua do Corregio Velho (Angul e Galheiros)

27 Julho 1994

+part skel
182

parous

♀ *Oecomys*

+tissue alc (Kidney + muscle) 212-110-22-17 $\equiv$ 36 g

Fazenda Limeira

18 Fevereiro 1993

part skel only
183

♀ *Oligoryzomys*

+tissue alc (Kidney + muscle) 207-119-23-14 $\equiv$ 22 g

Planície, Ariri, Cananéia, São Paulo

18 Novembro 1993

RET. +part skel
184

♀ *Delomys*

+tissue alc (Kidney + muscle) 121-93-29-21 $\equiv$ 43 g

Estação Biológica Mata do Sossego, Simonésia, Minas Gerais ca. 20°08'S 42°00'W

14 agosto 1993

185

T=13x7 mm

♂ *Trinomys*

+tissue alc (Kidney + muscle) 355-170-48-24 $\equiv$ 205 g

17 agosto 1993

+part skel
186

♀ *Oxymycterus*

+tissue alc (Kidney + muscle) 255-122-31-22 $\equiv$ 58 g

comp skel
187

♀ *Akodon*

+tissue alc (Kidney + muscle) 169-87-25-18 $\equiv$ 22 g

29 setembro 1993

188

♂ *Trinomys*

341-165-47-26 $\equiv$ 210 g

todos espécimes nesta página coletados por Álvaro Augusto
Caboato; encontravam-se congelados no freezer do
Laboratório de Mastozoologia, IGP, IANIGLA

P. COSTA
1998

last # LC 188

Ponte do Colatino, margem esquerda do Rio Jequitinhonha,
Coronel Murta, MG. ca. 16°36' S 42°12' W

jan 1998

LC 189	♀ <u>Gracilinanus</u> emb = 3R, 1L SW = 12 mm IR = 1.0 mm	+ alc tissue	239-135-16-21 = 19g
LC 190	♀ <u>Oligorizomys</u> lact, scars = 2L, 2R	+ chromos. + alc. tissue	225-129-24-18 = 29g
LC 191	♀ <u>Rhipidomys</u> emb = 3R, 2L SW = 17 mm	+ chromos. + alc tissue	335-190-29-23 = 82g
LC 192	♀ <u>Wiedomys</u>	+ chromos + alc tissue	290-170-28-22 = 50g
LC 193	♂ <u>Marmosops</u> test. abdo. = 17 mm SV = 18 mm	+ alc tissue	240-139-18-24 = 25g
LC 194	♂ <u>Thrichomys</u>	+ alc tissue	383-193-42-22 = 240g

Rio Preto, Palmital, município de Unaí, MG ca. 16°03' S 47°18' W

LC 195	♂ <u>Chironectes</u> t = 13 mm	+ alc tissue	650-382-74-29 = 850g
--------	-----------------------------------	--------------	----------------------

OBS:

LPC 189 - LPC 194 animais doados por William T. Lobo,
coletados por ele em floresta decidual
as margens do Rio Jequitinhonha.

LPC 195 animal doado por Paulo Mario Corrêa durante os trabalhos
ambientais na UHE Queimado

P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Fazenda Santa Rita, 8 Km E Andaraí, BA 12°48'06"S41°15'41" W 399 m3 maio 1998

LC 196	♂ <u>Akodon</u> <u>wisot</u> emb=3L, 2R swelling=4mm	+alc & N ₂ tissue	198-84-27-18 = 35g
LC 197	♀ <u>Akodon</u> <u>wisot</u>	"	[188]-[60]-26-20 = 43g
LC 198	♀ <u>Micoureus</u> <u>demerarae</u>	"	375-213-26-31 = 61g

4 maio 1998

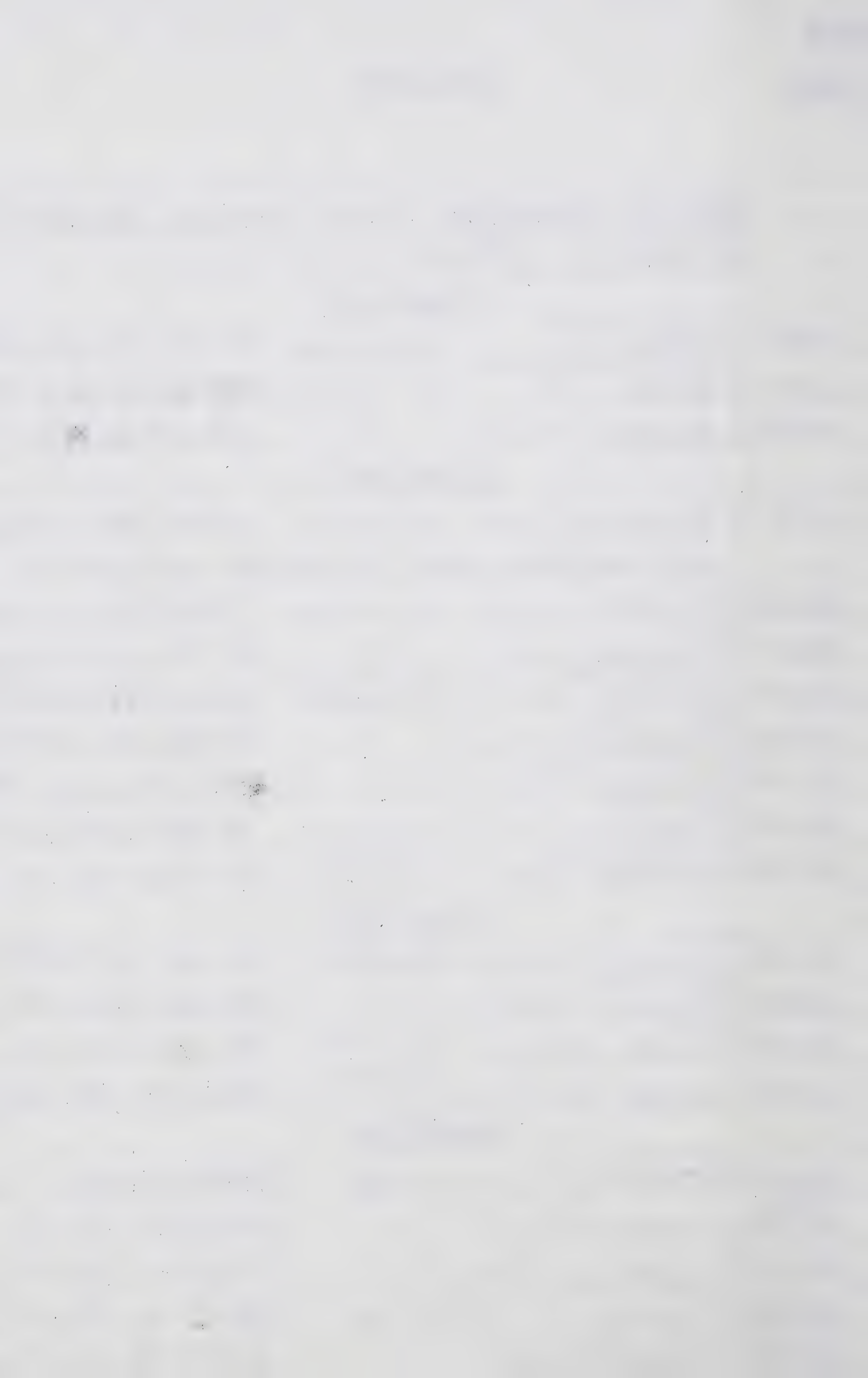
LC 199	♀ <u>Micoureus</u> <u>demerarae</u>	+alc. & N ₂ tissue	400-237-26-30 = 76g
A partir daqui usarei a sigla LPC ao invés de LC somente			
LPC 200	♂ <u>Micoureus</u> <u>demerarae</u> T=12x7mm	+alc. & N ₂ tissue	341-200-26-31 = 69g
LPC 201	♂ <u>Marmosops</u> <u>magill</u> T=8x6mm	"	310-176-20-28 = 50g
LPC 202	♂ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> T=10x6mm SV=9mm	+alc. & N ₂ tissue + chromosomes	335-184-34-23 = 85g
LPC 203	♂ <u>Rhipidomys</u> <u>masiacola</u> T=17x9mm SV=16mm	"	310-169-28-23 = 88g
LPC 204	♂ <u>Rhipidomys</u> <u>masiacola</u> esqr T=18x9mm SV=15mm	"	[294]-[153]-29-24 = 96g
LPC 205	♂ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> T=9x6mm SV=7mm	+alc. & N ₂ tissue	316-174-32-22 = 67g
LPC 206	♂ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> esqr T=9x5mm SV=12mm	+alc. & N ₂ tissue + chromosomes	320-175-33-24 = 84g

5 maio 1998

LPC 207	♀ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> emb=1R, 2L	+alc. & N ₂ tissue + chromosomes	321-180-31-24 = 95g
LPC 208	♂ <u>Rhipidomys</u> <u>masiacola</u> T=16x7mm SV=18mm	"	286-161-27-22 = 53g
LPC 209	♂ <u>Micoureus</u> <u>demerarae</u> T=13x9mm	+alc. & N ₂ tissue	440-258-28-33 = 140g
LPC 210	♀ <u>Didelphis</u> <u>albiventris</u>	+alc. & N ₂ tissue	550-287-42-58 = 350g

6 maio 1998

LPC 211	♂ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> T=8x5mm SV=5mm	+alc & N ₂ tissue	338-194-34-24 = 84g
LPC 212	♀ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> fluid	"	331-192-34-21 = 70g
LPC 213	♀ <u>Micoureus</u> <u>demerarae</u> lact	"	374-220-26-29 = 69g
LPC 214	♀ <u>Trinomys</u> emb=2R, 1L CR=40mm	+chromosomes. +alc & N ₂ tissue	354-167-40-26 = 212g
LPC 215	♂ <u>Oryzomys</u> <u>subflavus</u> T=5x3mm SV=1mm	"	312-173-32-21 = 58g



2. COSTA

1998

CATÁLOGO

Fazenda Santa Rita, 8 Km E Andaraí, BA 12°48'06"S
41°15'41"W 399 m

6 maio 1998

LPC 216 $T=5 \times 3 \text{ mm}$ $SV=1 \text{ mm}$ ♂ Oryzomys

+ chromosomes
+ alc & N_2 tissue

322-190-33-21 $\equiv 68g$

LPC 217 ^{lact} ♀ Oryzomys

"

326-181-32-22 $\equiv 69g$

7 maio 1998

LPC 218 ♀ Micoureus

+ alc & N_2 tissue

325-194-22-29 $\equiv 49g$

LPC 219 $T=7 \times 5 \text{ mm}$ ♂ Micoureus

"

362-221-25-29 $\equiv 78g$

LPC 220 $T=2 \text{ mm} \times 2$ ♂ Micoureus

"

~~233~~ 446-19-23 $\equiv 16g$

LPC 221 $T=8 \times 5 \text{ mm}$ $SV=5 \text{ mm}$ ♂ Oryzomys

"

327-179-32-21 $\equiv 66g$

8 maio 1998

LPC 222 $T=10 \times 7 \text{ mm}$ ♂ Micoureus

+ alc & N_2 tissue, + carcass

391-239-28-30 $\equiv 71g$

LPC 223 ♂ Micoureus

+ alc & N_2 tissue

290-174-21-25 $\equiv 32g$

LPC 224 ♀ Oryzomys

+ alc & N_2 tissue
+ chromosomes

310-182-34-23 $\equiv 59g$

LPC 225 $T=7 \times 4 \text{ mm}$ $SV=3 \text{ mm}$ ♂ Oryzomys

"

306-166-33-22 $\equiv 68g$

LPC 226 ♂ Trinomys

"

+ carcass

357-173-40-29 $\equiv 190g$

LPC 227 ♂ Nelomys

"

+ carcass

330-185-33-16 $\equiv 88g$

9 maio 1998

LPC 228 ♀ Micoureus

+ alc & N_2 tissue

420-237-29-30 $\equiv 112g$

LPC 229 $T=10 \times 7 \text{ mm}$ ♂ Micoureus

"

372-220-25-30 $\equiv 72g$

LPC 230 ♀ Marmosops

+ carcass
+ alc & N_2 tissue

267-147-16-27 $\equiv 29g$

LPC 231 ^{lact} ♀ Marmosops

+ alc & N_2 tissue

313-180-17-27 $\equiv 54g$

LPC 232 ♀ Rhipidomys

+ carcass + chromosomes
+ alc & N_2 tissue

271-146-27-21 $\equiv 54g$

LPC 233 ♀ Rhipidomys

+ chromosomes
+ alc & N_2 tissue

339-191-28-23 $\equiv 77g$

LPC 234 ^{emb: 1R, 1L} ♀ Trinomys ^{swelling=3mm}

"

310-151-37-25 $\equiv 130g$

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Santa Rita, 8 Km E Andaraí, BA 12°48'06"S
41°15'41"W 399 m

10 maio 1998

fluid 235	♂ <u>Micoureus</u>		381-220-26-28 = 104g
236	♀ <u>Micoureus</u>	+alc & N ₂ tissue	284-167-22-27 = 40g
237	♀ <u>Micoureus</u>	"	412-229-26-31 = 110g
238	T= 7x5 mm ♂ <u>Micoureus</u>	"	398-245-29-30 = 92g
239	♀ <u>Micoureus</u>	"	316-192-23-26 = 46g
240	T= 5x3 mm ♂ <u>Micoureus</u>	"	374-223-27-28 = 73g
241	T= 4x3 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	241-145-17-25 = 90g
242	♀ <u>Rhipidomys</u>	"	283-159-27-20 = 50g

Chapada do Araripe, 7 Km SW Crato, CE 7°16'39"S
39°27'3"W 960 m

16 maio 1998

243	♂ <u>Gracilinanus</u>	alc & N ₂ tissue	212-126-16-21 = 15g
-----	-----------------------	-----------------------------	---------------------

17 maio 1998

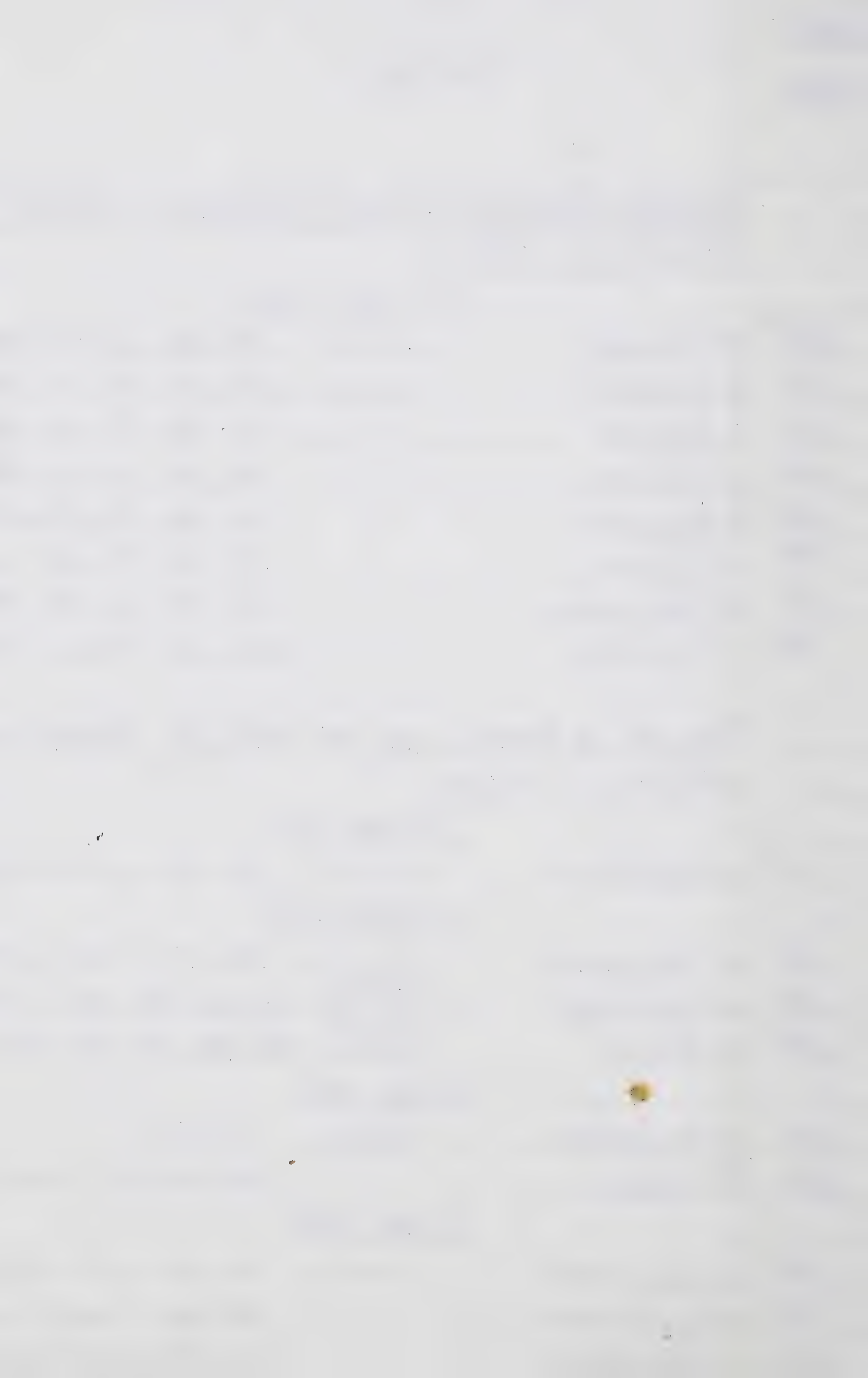
244	♀ <u>Gracilinanus</u>	alc & N ₂ tissue	198-115-15-20 = 13g
245	♂ <u>Rhipidomys</u>	+chromosomes alc & N ₂ tissue	235-130-25-19 = 39g
246	♀ <u>Nelomys</u>	+chromosomes alc & N ₂ tissue	427-206-37-19 = 280g

18 maio 1998

247	♂ <u>Gracilinanus</u>	+tissue alc/en ₂	Escaped!
248	lact ♀ <u>Didelphis</u>	"	570-295-43-55 = 400g

19 maio 1998

249	♀ <u>Gracilinanus</u>	+tissue alc/en ₂	200-118-13-20 = 13g
250	T= 6x5 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	224-128-15-22 = 18g
251	T= 5x4 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	211-129-16-21 = 16g



P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Chapada do Araripe, 7 Km SW Crato, CE 7°16'39"S
39°27'3"W 960 m

19 maio 1998

- | | | | |
|-----|--|--|-------------------------------------|
| 252 | ♀ <u>Didelphis albiventris</u> | + tissue alc/eN ₂ | 597-295-44-60 = 470g |
| 253 | ^{T=9x7mm} ♂ <u>Didelphis albiventris</u> | " | 464-237-34-55 = ^{21g} 125g |
| 254 | ♀ <u>Didelphis albiventris</u> | " | 410-226- ³¹ 29-47 = 125g |
| 255 | ^{T=5x5mm} ♂ <u>Didelphis albiventris</u> | " | 412-220-33-47 = 140g |
| 256 | ^{T=11x9mm} ♂ <u>Didelphis albiventris</u> | " | 440-231-32-52 = 245g |
| 257 | ♂ <u>Calomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 142-88-19-13 = 6g |

Sítio São João, 40^{km} NW Crato, CE ca. 7°30'S 39°43'W

5 maio 1998

- | | | | |
|-----|---------------------|--|----------------------|
| 258 | ♀ <u>Thrichomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 310-148-39-23 = 122g |
|-----|---------------------|--|----------------------|

6 maio 1998

- | | | | |
|-----|------------------|--|------------------------|
| 259 | ♀ <u>Bolomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | [170]-[61]-24-15 = 40g |
| 260 | ♂ <u>Bolomys</u> | + tissue alc/eN ₂ | [192]-[71]-26-17 = 57g |
| 261 | ♀ <u>Bolomys</u> | " | 215-81-25-18 = 57g |
| 262 | ♀ <u>Bolomys</u> | " | 194-81-24-16 = 36g |
| 263 | ♀ <u>Bolomys</u> | " | [151]-[41]-24-16 = 35g |

Sítio Paiscoa, 5 Km NW Crato, CE ca. 7°13'S 39°27'W

5 maio 1998

- | | | | |
|-----|-----------------------------|--|---------------------|
| 264 | ♂ <u>Oryzomys subflavus</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 304-165-33-22 = 83g |
|-----|-----------------------------|--|---------------------|

P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Baixio dos Almeida, 41 Km NW Crato, CE ca. 7°02' S
39°43' W

13 maio 1998

265	emb = 2L, 2R CR = 50mm ♀ <u>Galea</u>	+ tissue alc/eN ₂	230-0-49-30 = 370g
266	T = 22x14 ♂ <u>Galea</u>	"	210-0-51-25 = 185g

Chapada do Amaripe, 7 Km SW Crato, CE 7°16'39" S
39°27'3" W 960m

20 maio 1998

267	♀ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	358-197-31-23 = 100g
268	♂ <u>Calomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	141-89-20-12 = 6g
269	♀ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/eN ₂	207-121-15-21 = 14g
270	♀ <u>Gracilinanus</u>	"	195-112-15-21 = 15g
271	T = 5x3mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	233-133-18-20 = 19g
272	♀ <u>Didelphis</u>	"	401-211-30-45 = 130g
273	♀ <u>Didelphis</u>	"	430-214-33-54 = 230g

21 maio 1998

274	♀ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. it may be LPC 275 + tissue alc/eN ₂	320-174-27-23 = 80g
275	♀ <u>Bolomys</u>	+ chromos. it may be LPC 274 + tissue alc/eN ₂	129-54-22-13 = 14g
276	♀ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/eN ₂	194-112-15-21 = 13g
277	♀ <u>Gracilinanus</u>	"	204-120-15-21 = 15g
278	flood ♀ <u>Gracilinanus</u>	+ alc & N ₂ tissue	221-125-15-23 = 17g
279	♀ <u>Didelphis</u>	+ tissue alc/eN ₂	326-198-30-46 = 150g

22 maio 1998

280	T = 6x5mm ♂ <u>Didelphis</u>	+ tissue alc/eN ₂	369-105-29-43 = 115g
281	T = 7x5mm ♂ <u>Didelphis</u>	"	430-239-33-45 = 135g
282	T = 10x9mm ♂ <u>Didelphis</u>	"	524-269-39-59 = 310g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Chapada do Araripe, 7 Km SW Crato, CE 7°16'39"S
39°27'3" W 960 m

22 maio 1998

- | | | | |
|-----|---|--|-----------------------|
| 283 | ^{T=5x4mm}
♂ <u>Gracilinanus</u> | + tissue alc/eN ₂ | 218-126-15-22 ≡ 19g |
| 284 | ♂ <u>Gracilinanus</u> | " | 225-136-16-21 ≡ 16,5g |
| 285 | ♀ <u>Gracilinanus</u> | " | 195-113-13-17 ≡ 13g |
| 286 | ♀ <u>Gracilinanus</u> | " | 202-121-14-21 ≡ 14g |
| 287 | ^{esc T=13x8mm SV=3mm}
♂ <u>Rhipidomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 301-165-28-22 ≡ 74g |
| 288 | ^{T=5x3mm SV=2mm}
♂ <u>Rhipidomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 260-144-27-20 ≡ 45g |

Guaribas, 5 Km NW Crato, CE ca. 7°13'S 39°27'W
maio 1998

- | | | | |
|-----|---|--|---------------------|
| 289 | ^{esc T=10x7mm SV=9mm}
♂ <u>Oryzomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 320-172-34-23 ≡ 79g |
|-----|---|--|---------------------|

Chapada do Araripe, 7 Km SW Crato, CE 7°16'39"S
39°27'3" W 960 m

23 maio 1998

- | | | | |
|-----|---|--|-----------------------|
| 290 | ^{perf}
♀ <u>Nelomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 435-220-38-18 ≡ 250g |
| 291 | ♀ <u>Rhipidomys</u> | + chromos.
+ tissue alc/eN ₂ | 218-120-25-20 ≡ 30g |
| 292 | ^{T=7x6mm}
♂ <u>Gracilinanus</u> | + tissue alc/eN ₂ | 220-131-17-20 ≡ 17,5g |
| 293 | ♀ <u>Didelphis</u> | " | 389-212-29-46 ≡ 135g |

Sítio Juá, 10 Km NW Crato, CE ca. 7°10'S 39°26'W
1996

- | | | | |
|-----|-------------------------|--|---------------|
| 294 | ♂ <u>Marmosa murina</u> | | 238-129-16-20 |
|-----|-------------------------|--|---------------|

Doador: Roque Moraes Brito Filho, do Centro de Zoonoses do Cariri,
Crato, CE

1998

CATÁLOGO

Mata do Vasco, 12 Km W Nova Ponte, MG 19°10'15" S47°42'29" W 878 m19 Junho 1998

t=10x6mm, sv=13mm

295	♂ <u>Oryzomys</u>	+tissue alc./N ₂ + carcass	255-123-28-22=82g
	t=8x7mm		
296	♂ <u>Gracilinanus</u>	+part. skel. + tissue alc./N ₂	245-143-18-24=29g
	t=8x6mm		
297	♂ "	" "	230-132-18-23=19g
298	♀ "	" "	221-130-16-21=15g

20 junho 1998

299	♀ <u>Gracilinanus</u>	+part. skel. + tissue alc./N ₂	207-121-15-23=13g
	t=9x6mm, sv=13mm		
300	♂ <u>Oryzomys</u>	meagrophalus " "	240-123-29-22=61g
301	♂ <u>Calomys</u>	" " + chromos.	151-65-21-18=23g
302	♀ " meagrophalus	+ carcass " "	212-106-31-21=37g
	lact.		
303	♀ "	+part. skel. " "	255-121-30-22=58g

22 junho 1998

304	♂ <u>Gracilinanus</u>	T=8x6mm +tissue alc./N ₂ + part. skel.	227-129-16-23=20g
305	♂ "	T=9x7mm " + carcass	254-145-16-23=31g
306	♂ "	T=8x7mm " + part. skel.	[199]-[99]-17-24=22g

Mata do João Lindolfo, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'10" S47°43'53" W 706 m22 junho 1998

307	♂ <u>Gracilinanus</u>	t=8x6mm +tissue alc./N ₂ + part skel.	221-124-16-20=20g
308	♀ <u>Rhipidomys</u>	" + carcass + chromoss.	277-147-27-19=55g

23 junho 1998

309	♀ <u>Gracilinanus</u>	+tissue alc./N ₂ + part. skel.	214-119-16-22=16g
	T=8x6mm		
310	♂ "	" "	234-139-17-22=24g
	T=8x6mm		
311	♂ "	" "	241-141-17-22=24g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Mata do Edésio, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'50"S
47°44'22"W 854 m

23 junho 1998

312 ♀ Rhipidomys emb = 2R, 1L swelling = 7 mm + chromossomes
+ alc & N₂ tissue + part. skel. 290-161-28-21 = 61g

Mata do Vasco, 12 Km W Nova Ponte, MG 19°10'15"S
47°42'29"W 878 m

23 junho 1998

313 ♂ ~~Calomys~~ Calomys T = 7x4 SV = 5 mm + chromossomes + part. skel.
+ alc & N₂ tissue 135-66-17-15 = 11g

314 ♂ Gracilinanus T = 8x7 mm + partial skel.
+ alc & N₂ tissue 235-141-17-22 = 20g

315 ♂ Gracilinanus T = 9x7 mm " 237-140-16-23 = 24g

316 ♀ Gracilinanus " 220-128-15-22 = 17g

fluid
317 ♀ Gracilinanus + alc & N₂ tissue 220-131-16-21 = 16g

24 junho 1998

318 ♀ Gracilinanus + part. skel.
+ alc & N₂ tissue 214-123-16-21 = 18g

fluid
319 ♂ Gracilinanus + alc & N₂ tissue 251-142-19-24 = 27g

T = 4x2 mm
320 ♂ Oligoryzomys + part. skel + chromoss.
+ alc & N₂ tissue 167-101-22-14 = 9g

lact emb = 2R, 2L swelling = 12 mm
321 ♀ Oligoryzomys + carcass + chromoss.
+ alc & N₂ tissue 222-124-24-17 = 26g

Mata do João Lindolfo, 8 Km NW Nova Ponte, 19°07'10"S
47°43'53"W 706 m

24 junho 1998

eser. T = 7x5 mm SV = 7
322 ♂ Oligoryzomys + carcass + chromoss.
+ alc & N₂ tissue 201-117-24-15 = 17g

323 ♀ Gracilinanus + part. skel.
+ alc & N₂ tissue 216-126-16-22 = 15g

T = 8x7 mm
324 ♂ Gracilinanus " 244-142-19-23 = 21g

T = 7x6 mm
325 ♂ Gracilinanus " 245-148-17-25 = 22g



L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Capão da Onça, 11 Km E Nova Ponte, MG

19°09'05" S 47°33'45" W 850 m

24 junho 1998

326 ♂ Micoureus T=10x8 mm + part. skelet + alc & N₂ tissue 424-238-29-31 ≡ 115g

25 junho 1998

327 ♂ Gracilinanus t=9x7 mm + tissue alc/eN₂ 240-142-17-24 ≡ 21g

Mata do Vasco, 12 Km W Nova Ponte, MG 19°10'15" S

47°42'29" W 878 m

25 junho 1998

328 ♀ Gracilinanus + tissue alc/eN₂ 213-120-16-22 ≡ 17g

fluid 329 ♀ Gracilinanus = 215-129-15-22 ≡ 16g

fluid t=8x7 mm 330 ♂ Gracilinanus = 240-136-16-22 ≡ 22g

T=8x6 mm 331 ♂ Gracilinanus = 245-139-16-22 ≡ 26g

332 ♀ Oryzomys ~~megalephalus~~ + chromos. = 245-116-29-22 ≡ 53g

fluid 333 ♂ Oryzomys = 261-128-31-24 ≡ 67g

T=7x5 mm SV=7 mm escr. 334 ♂ Oligoryzomys + chromos. = 208-126-23-17 ≡ 21g

t=7x5 mm SV=8 mm 335 ♂ Oligoryzomys + chromos. = 195-108-22-18 ≡ 18g

Mata do Edésio, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'50" S

47°44'22" W 854 m

25 junho 1998

T=8x5 mm SV=11 mm 336 ♂ Oryzomys + chromos. + tissue alc/eN₂ 234-111-29-21 ≡ 56g

t=7x4 mm, SV=4 mm 337 ♂ Oryzomys subflavus + chromos. = 324-172-36-25 ≡ 75g

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

Mata do João Lindolfo, 8 km NW Nova Ponte, MG 19°07'10"S
47°43'53" W 706 m

25 junho 1998

- 338 ♂ *Oryzomys subflavus* + chromos. + tissue alc/en₂ 321-177-36-22 = 73g
339 ♀ *Gracilinanus* " 211-125-15-20 = 14g

26 junho 1998

- 340 ♂ *Gracilinanus* + tissue alc/en₂ 239-141-16-22 = 21g
341 ♂ *Gracilinanus* " 225-132-16-22 = 20g
342 ♀ *Didelphis albiventris* + carcass " 620-299-46-58 = 600g

Mata do Vasco, 12 Km W Nova Ponte, MG 19°10'15"S
47°42'29" W 878 m

26 junho 1998

- 343 ♂ *Gracilinanus* + tissue alc/en₂ 235-134-17-22 = 21g
344 ♂ *Gracilinanus* " 231-137-16-22 = 21g
345 ♂ *Gracilinanus* " 235-136-16-23 = 21g
346 ♂ *Gracilinanus* " 234-134-16-21 = 23g
347 ♂ *Gracilinanus* " 240-142-17-23 = 28g
348 ♀ *Didelphis* + carcass " 644-310-48-61 = 700g
349 ♂ *Oligoryzomys* + chromos. " 224-131-26-17 = 19g
350 ♀ *Oligoryzomys* + chromos. " 209-122-24-16 = 19g
351 ♀ *Oligoryzomys* " 152-92-20-13 = 6g
352 ♂ *Oligoryzomys* " 218-122-25-18 = 23g
353 ♂ *Oryzomys ruggatus* + chromos. 255-118-33-21 = 55g
354 ♂ *Oryzomys ruggatus* + chromos. " 270-126-31-23 = 80g
355 ♂ *Calomys* " 119-54-14-13 = 8g

L. P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Cafundó, 13 Km NE Nova Ponte, MG 19°07'20"S
47°33'45" W 850 m

26 junho 1998

356 ♀ *Oligoryzomys*

+tissue alc/EN₂ 179-105-22-15 ≡ 10g

27 junho 1998

t = 7 x 4 mm *SV* = 4 mm
357 ♂ *Oligoryzomys*

+chromos.

+tissue alc/EN₂ 210-124-26-15 ≡ 18g

Fazenda Capão da Onça, 11 Km E Nova Ponte, MG
19°09'05" S 47°33'45" W 850 m

27 junho 1998

358 ♀ *Oligoryzomys*

+chromos. +tissue alc/EN₂ 185-109-24-17 ≡ 16g

Mata do Edésio, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'50" S
47°44'22" W 854 m

27 junho 1998

emb = 3R, *ØL* swellings = 4 mm
359 ♀ *Oecomys*

+chromos. +tissue alc/EN₂ 200-108-23-16 ≡ 25g

Mata do João Lindolfo, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'10" S
47°43'53" W 706 m

27 junho 1998

T = 14 x 12 mm
360 ♂ *Didelphis albiventris*

+tissue alc/EN₂ 758-360-55-62 ≡ 1250g

Mata do Vasco, 12 Km W Nova Ponte, MG 19°10'15" S
47°42'29" W 878 m

27 junho 1998

escr *T* = 10 x 6 mm *SV* = 14 mm
361 ♂ *Oryzomys* *russatus*

+chromos.

+tissue alc/EN₂ 267-133-30-23 ≡ 64g

escr *T* = 9 x 6 mm *SV* = 12 mm
362 ♂ *Oryzomys* *russatus*

+chromos.

" 244-118-31-21 ≡ 56g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Mata do Vasco, 12 km W Nova Ponte, MG 19°10'15"S

47°42'29" W 878 m

27 junho 1998

363	♀ <u>Gracilinanus</u> t = 9 x 8 mm	+ tissue alc / eN ₂	220-126-17-22 = 16g
364	♂ <u>Gracilinanus</u>	"	250-148-16-22 = 25g
365	♀ <u>Gracilinanus</u> t = 9 x 8 mm	"	223-132-17-22 = 18g
366	♂ <u>Gracilinanus</u>	"	235-136-18-24 = 23g
367	♀ <u>Oligoryzomys</u> emb = 0R, 4L swelling = 1 mm	+ chromos.	171-101-23-14 = 11g
368	♀ <u>Oligoryzomys</u> t = 7 x 5 mm SV = 10 mm	+ chromos.	185-104-21-15 = 15g
369 fluid	♂ <u>Oligoryzomys</u>	+ chromos.	215-123-24-16 = 23g
370	♀ <u>Oligoryzomys</u>		184-104-22-15 = 14g

28 junho 1998

371	♀ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc / eN ₂	215-126-17-22 = 16g
372	♀ <u>Didelphis albiventris</u> scr. t = 17 x 10 mm SV = 17 mm	"	606-300-45-56 = 500g
373	♂ <u>Rhipidomys</u>	+ carcass + tissue alc / eN ₂ + chromos.	[200]-[80]-27-20 = 67g
374	♀ <u>Oligoryzomys</u>	+ carcass + tissue alc / eN ₂ + chromos.	221-120-25-17 = 29g
375	♀ <u>Oligoryzomys</u> emb = 3R, 1L swelling = 9 mm	+ tissue alc / eN ₂	190-111-23-16 = 16g
376	♀ <u>Oligoryzomys</u> t = 11 x 7 mm SV = 15 mm	+ tissue alc / eN ₂ + chromos.	214-130-25-17 = 21g
377	♂ <u>Oryzomys</u> <i>megacephalus</i> t = 9 x 6 mm SV = 13 mm	+ tissue alc / eN ₂ + chromos.	249-118-28-22 = 65g
378	♂ <u>Oryzomys</u> <i>megacephalus</i>	+ tissue alc / eN ₂ + chromos.	251-121-30-24 = 69g

Mata do João Lindolfo, 8 Km NW Nova Ponte, MG 19°07'10"S

47°43'53" W 706 m

28 junho 1998

379	♂ <u>Gracilinanus</u> t = 7 x 5 mm	+ tissue alc / eN ₂	231-127-17-24 = 21g
380	♀ <u>Gracilinanus</u>	"	244-139-17-22 = 24g
381	♂ <u>Gracilinanus</u> t = 8 x 6 mm	"	241-142-17-23 = 22g

L. P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Mata do Edésio, 8 km NW Nova Ponte, MG 19°07'50"S
47°44'22" W 854 m

28 junho 1998

- 382 ♂ Gracilinanus ^{t = 8x7 mm} + tissue alc / eN₂ 212-110-17-23 ≡ 21g
383 ♀ Gracilinanus " 222-130-17-22 ≡ 16g
384 ♂ Oligoryzomys ^{scr, t = 7x5 mm sv = 10 mm} + carcass + chromos. 215-125-25-18 ≡ 27g

Fazenda Capão da Onça, 11 km E Nova Ponte, MG
19°09'05" S 47°33'45" W 850 m

28 junho 1998

- 385 ♂ Gracilinanus ^{t = 9x7 mm} + tissue alc / eN₂ 245-139-18-24 ≡ 28g
386 ♀ Didelphis albiventris " 624-320-45-55 ≡ 550g

Fazenda Cafundó, 13 km NE Nova Ponte, MG 19°07'20"S
47°33'45" W 850 m

28 junho 1998

- 387 ♀ Decomys ^{escr, t = 10x15 mm sv = 13 mm} + tissue alc / eN₂ + carcass + chromos. 201-99-22-16 ≡ 33g
388 ♂ Decomys + tissue alc / eN₂ + carcass + chromos. 219-115-24-17 ≡ 38g

Rodovia BR 452, entre Santa Juliana e Nova Ponte, MG
19°19'13" S 47°33'47" W 977 m.

23 junho 1998

- skull only
389 ? Conepatus + alc & eN₂ tissue

Rodovia BR 60060, entre Iporá e Arenópolis, GO 16°23'17" S 51°15'49" W
618 m.

4 julho 1998

- skull only
390 ♀ Herpailurus yaguarondi + alc tissue 960-375-120-45

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda São Luis, 30 Km N Barra do Garças, ^{MT} 15°38'00"S
52°21'21"W 389 m

7 julho 1998

- 391 ♀ Oryzomys megacephalus + alc & N₂ tissue 195-92-25-21 = 38g
392 ♂ Philander ^{T=14x10mm} " 590-395-39-36 = 400g
393 ♀ Nectomys + chromos. + alc & N₂ tissue 344-179-48-23 = 130g
394 ♀ Proechimys " 353-157-44-24 = 155g
395 ♀ Marmosa murina + alc & N₂ tissue 249-144-19-24 = 25g
396 ♀ Marmosa murina " 275-160-19-23 = 26g
397 ♀ Didelphis albiventris " 622-301-45-59 = 580g

8 julho 1998

- fluid
398 ♂ Oryzomys + alc & N₂ tissue 230-111-31-22 = 49g
399 ♀ Marmosa " 267-166-21-29 = 26g
400 ♂ Oryzomys ^{T=9x5mm SV=8mm} + chromos. + alc & N₂ tissue 240-117-28-20 = 44g
401 ♂ Oecomys ^{T=8x4mm SV=8mm} " + carcass 226-123-23-16 = 28g
402 ♂ Didelphis albiventris ^{T=14x12mm} + alc & N₂ tissue 666-335-49-63 = 781g

Fazenda Lagoa Bonita, 36 Km N Barra do Garças, MT
15°34'50"S 52°22'29"W 331 m

8 julho 1998

- 403 ♂ Oryzomys megacephalus ^{T=6x4mm SV=9mm} + chromos. + alc & N₂ tissue 235-121-30-22 = 41g

9 julho 1998

- 404 ♂ Marmosa ^{T=10x8mm} + alc & N₂ tissue [274]-[152]-22-26 = 36g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda São Luis, 30 km N Barra do Garças, MT

15°38'00"S 52°21'21"W 389 m

9 julho 1998

405	♀ <u>Oryzomys</u>	+alc & N ₂ tissue	206-109-29-19 ≡ 40 g
406	♀ <u>Oryzomys</u>	"	204-99-27-22 ≡ 41 g
407	♀ <u>Oryzomys</u>	"	253-120-30-23 ≡ 52 g
	T=6x3 mm SV=4 mm	+chromos.	
408	♂ <u>Oryzomys</u>	+alc & N ₂ tissue	221-105-28-22 ≡ 44 g
409	♀ <u>Oecomys</u>	+carcass +chromos.	
	scr T=10x5 mm SV=14 mm	+alc & N ₂ tissue	220-115-23-16 ≡ 26 g
410	♂ <u>Oecomys</u>	+chromos.	
		+alc & N ₂ tissue	222-115-23-17 ≡ 32 g
411	♀ <u>Nectomys</u>	+carcass +chromos.	
		+alc & N ₂ tissue	321-164-44-22 ≡ 105 g
412	♀ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	255-152-19-24 ≡ 25 g
	T=9x7 mm	+carcass	
413	♂ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	306-180-23-27 ≡ 42 g

10 julho 1998

414	♀ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	280-163-20-26 ≡ 30 g
415	♀ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	272-160-20-25 ≡ 26 g
		+carcass	
416	♀ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	[274]-[61] 20-24 ≡ 28 g
	T=9x8 mm		
417	♂ <u>Marmosa</u>	+alc & N ₂ tissue	321-181-24-27 ≡ 56 g
418	♀ <u>Oryzomys megalotomus</u>	+chromos.	
	scr	+alc & N ₂ tissue	220-104-28-20 ≡ 38 g
419	♂ <u>Oryzomys</u>	+carcass +chromos.	
	T=7x4 mm SV=7 mm	+alc & N ₂ tissue	248-116-29-22 ≡ 56 g
420	♂ <u>Oryzomys</u>	+carcass +chromos.	
		+alc & N ₂ tissue	240-121-30-20 ≡ 43 g
421	♀ <u>Oryzomys</u>	+chromos.	
	scr T=8x5 SV=8 mm	+alc & N ₂ tissue	233-112-28-24 ≡ 43 g
422	♂ <u>Oecomys</u>	"	224-116-23-17 ≡ 29 g
423	♂ <u>Nectomys</u>	"	366-193-48-22 ≡ 130 g

P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Fazenda Lagoa Bonita, 36 km N Barra do Garças, MT15° 34' 50" S 52° 22' 29" W 331 m10 julho 1998

424 ♀ Oecomys emb= 2R, 1L swelling= 5 mm + chromoss. + alc & N₂ tissue 222-119-25-17 ≡ 30 g

11 julho 1998

425 ♂ Marmosa + alc & N₂ tissue 309-184-22-26 ≡ 50 g

Fazenda São Luis, 30 km N Barra do Garças, MT15° 38' 00" S 52° 21' 21" W 389 m11 julho 1998

426 ♀ Nectomys + chromos. + alc & N₂ tissue 378-195-48-23 ≡ 170 g

427 ♂ Oryzomys " 256-123-29-22 ≡ 53 g

428 ♂ Oecomys " 217-122-22-17 ≡ 26 g

429 ♂ Oecomys " 239-122-24-17 ≡ 42 g

430 ♀ Philander + alc & N₂ tissue 515-266-36-36 ≡ 290 g

431 ♂ Marmosa " 270-165-19-23 ≡ 33 g

432 ♂ Marmosa " 312-186-21-26 ≡ 52 g

12 julho 1998

433 ♂ Oryzomys T= 9x5 mm SV= 6 mm + alc & N₂ tissue [216]-[100]-28-21 ≡ 48 g

434 ♀ Oryzomys " 203-100-25-19 ≡ 38 g

435 ♂ Oryzomys T= 9x5 mm SV= 11 mm " [228]-[112]-27-22 ≡ 52 g

436 ♀ Marmosa " 267-157-19-26 ≡ 27 g

437 ♂ Marmosa " 349-204-25-28 ≡ 64 g

438 ♀ Marmosa escaped

439 ♀ Philander + alc & N₂ tissue + chromoss. 546-288-40-36 ≡ 295 g

440 ♀ Rhipidomys emb= 1R, 2L swellings= 8 mm + alc & N₂ tissue + chromoss. 314-167-30-21 ≡ 87 g

441 ♀ Rhipidomys open + carcass + alc & N₂ tissue 293-162-29-21 ≡ 69 g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda São Luis, 30 Km N Barra do Garças, MT

15° 38' 00" S 52° 21' 21" W 389 m

12 julho 1998

- scr. T=10x6 mm SV=12 mm
442 ♂ Oecomys +alc & N₂ tissue + chromos. 229-118-29-18 = 32g
443 ♂ Marmosa +alc & N₂ tissue 327-191-24-27 = 47g

Fazenda Lagoa Bonita, 36 Km N Barra do Garças,

MT 15° 34' 50" S 52° 21' 29" W ³³¹~~389~~ m

12 julho 1998

- 444 ♀ Oryzomys +alc & N₂ tissue 230-117-27-22 = 59g
emb= 2R, 1L swelling= 10 mm
445 ♀ Oecomys +alc & N₂ tissue 224-115-22-16 = 34g

13 julho 1998

- T=10x8 mm
446 ♂ Micoureus +alc & N₂ tissue 391-236-27-29 = 82g

Fazenda São Luis, 30 Km N Barra do Garças, MT

15° 38' 00" S 52° 21' 21" W 389 m

13 julho 1998

- fluid
447 ♂ Marmosa +alc & N₂ tissue 328-189-24-25 = 52g
448 ♂ Marmosa " + carcass + chromos. 310-185-23-24 = 42g
449 ♀ Oryzomys +alc & N₂ tissue + chromos. 219-101-28-22 = 41g
T=7x5 mm SV=7 mm
450 ♂ Oryzomys +alc & N₂ tissue + chromos. 245-119-30-22 = 41g
T=7x4 mm SV=7 mm
451 ♂ Oryzomys +alc & N₂ tissue + chromos. 203-95-26-20 = 30g
452 ♀ Oryzomys +alc & N₂ tissue 218-100-27-22 = 43g
T=6x4 mm SV=6 mm
453 ♂ Oryzomys +alc & N₂ tissue 200-100-28-19 = 25g
T=18x10 SV=13 mm
454 ♂ Nectomys " 445-228-53-25 = 280g
455 ♀ Rhipidomys " 293-150-29-20 = 77g
456 ♀ Rhipidomys " 252-144-29-19 = 48g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda São Luis, 30 Km N Barra do Garças, MT

15° 38' 00" S 52° 21' 21" W 389 m

13 julho 1998

- 457 ♀ Rhipidomys + alc & N₂ tissue + chromos. 285-150-28-18 = 47g
458 ♂ Oxymycterus delator + alc & N₂ tissue 205-83-28-19 = 40g
scr T=8x4mm SV=8mm
459 ♂ Oecomys + alc & N₂ tissue 203-109-24-16 = 25g
T=8x5mm SV=9mm
460 ♂ Oecomys " 202-116-22-15 = 25g
emb=2R,1L swellings=6mm
461 ♀ Oecomys " 225-110-24-16 = 33g

14 julho 1998

- fluid
462 ♂ Proechimys + carcass + chromos. 339-139-47-25 = 170g
T=35x22mm SV=32mm SCR
463 ♂ Proechimys + alc & N₂ tissue + chromos. [240]-[0]-50-27 = 350g
emb=1R,1L swellings=5mm
464 ♀ Oecomys + alc & N₂ tissue 213-103-22-16 = 36g
scars=1R,2L
465 ♀ Oecomys + alc & N₂ tissue + chromos. [20]-[95]-21-17 = 34g
t=10x5mm SV=13mm
466 ♂ Oecomys + alc & N₂ tissue 229-121-23-16 = 41g
t=12mmx8mm SV=9mm
467 ♂ Nectomys + carcass + chromos. 361-184-51-22 = 170g
+ alc & N₂ tissue
468 ♀ Nectomys + alc & N₂ tissue + chromos. 386-201-50-22 = 180g
t=9x5mm SV=11mm
469 ♂ Dryomys " 233-114-28-23 = 49g
470 ♀ Rhipidomys + alc & N₂ tissue 275-151-27-19 = 55g
T=9x8mm
471 ♂ Marmosa " 327-181-25-28 = 52g
"

Fazenda Lagoa Bonita, 36 Km N Barra do Garças, MT

15° 34' 50" S 52° 22' 29" W 331 m

14 julho 1998

- 472 ♀ Proechimys + alc & N₂ tissue 283-114-43-21 = 140g
t=11x6mm SV=12mm
473 ♂ Oecomys " 214-115-23-16 = 36g
fluid
474 ♂ Marmosa " 283-165-21-26 = 34g
fluid
475 ♀ Marmosa " 265-152-20-[21] = 25g



L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Lagoa Bonita, 36 km N Barra do Garças, MT

15° 34' 50" S 52° 21' 29" W 331 m

14 julho 1998

- 476 ♂ *Gracilinanus* T=10x6 mm +alc & N₂ tissue 242-139-17-23 = 22g
477 ♂ *Marmosa* T=9x7 mm " 286-171-23-25 = 40g

15 julho 1998

- 478 ♀ *Oecomys* scars=1R,2L +tissue alc/en₂ 246-120-24-16 = 41g
T=8x5 mm SV=10 mm
479 ♂ *Oecomys* " 207-110-24-17 = 29g
480 ♀ *Marmosa* " 258-150-19-23 = 25g
T=9x8 mm
481 ♂ *Marmosa* " 301-170-21-26 = 47g
T=10x8 mm
482 ♂ *Marmosa* " 302-176-23-24 = 46g
483 ♂ *Rhipidomys* T=17x9 mm SV=17 mm scr +chromos. +tissue alc/en₂ 317-166-32-20 = 95g

Fazenda São Luis, 30 km N Barra do Garças, MT

15° 38' 00" S 52° 21' 21" W 389 m

15 julho 1998

- 484 ♀ *Rhipidomys* +tissue alc/en₂ 267-144-28-20 = 52g
T=12x9 mm SV=16 scr +chromos
485 ♂ *Rhipidomys* +tissue alc/en₂ 317-171-30-20 = 89g
T=11x6 mm SV=7 mm
486 ♂ *Nectomys* +tissue alc/en₂ 389-195-49-23 = 180g
487 ♀ *Nectomys* " [305]-[124]-48-21 = 165g
T=15x10 SV=10 mm
488 ♂ *Nectomys* " 410-198-52-23 = 235g
emb=2L,0R swelling=4 mm
489 ♀ *Oecomys* " 213-110-21-17 = 31g
emb=2R,1L swelling=9 mm
490 ♀ *Oecomys* " [209]-[102]-22-17 = 34g
491 ♀ *Oecomys* " 223-115-22-17 = 33g
T=9x6 mm SV=10 mm +chromos
492 ♂ *Oryzomys* +alc & N₂ tissue 236-110-28-22 = 52g
T=8x5 mm SV=11 mm
493 ♂ *Oryzomys* " 222-117-29-21 = 42g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda São Luis, 30 Km N Barra do Garças, MT

15°38'00"S 52°21'21" W 389m

15 julho 1998

494	♀ <u>Caluromys philander</u>	+ alc & N ₂ tissue	578-353-40-37 = 235g
fluid 495	♀ <u>Oecomys</u>	"	210-114-23-17 = 29g
fluid 496	♀ <u>Oryzomys</u>	"	216-104-28-21 = 43g

Reserva Ecológica Cristalino, 40 Km N Alta Floresta, MT

9°35'49"S 55°55'49" W 360 m

21 julho 1998

497	♀ <u>Micoureus</u>	+ alc & N ₂ tissue	414-247-27-30 = 105g
498	♀ <u>Micoureus</u>	+ carcass + alc & N ₂ tissue	387-233-26-29 = 85g
499	♀ <u>Micoureus</u>	+ alc & N ₂ tissue	414-234-29-30 = 100g
500	♀ <u>Micoureus</u>	"	380-223-27-28 = 78g
501	♀ <u>Micoureus</u>	"	400-237-29-30 = 96g
502	lact emb = 3L 6mm ♀ <u>Oecomys</u> sp2 (bicolor)	+ alc & N ₂ tissue + chromos. + carcass	[173]-[81]-21-14 = 25g
503	emb = 1R, 1L swelling = 20 mm ♀ <u>Oecomys</u> sp1	"	253-131-23-16 = 50g
504	T = 10x6 mm SV = 17 mm ♂ <u>Oryzomys macconnelli</u>	"	307-161-34-24 = 78g
505	emb = 1R, 1L 102, 42-20-13 = 9g ♀ <u>Proechimys</u> sp1	+ alc & N ₂ tissue	319-139-41-20 = 170g
506	emb = 1R, 2L swelling = 12 mm ♀ <u>Oecomys</u> sp1	"	257-130-25-17 = 60g
507	T = 5 mm SV = 0 ♂ <u>Oryzomys macconnelli</u>	"	192-96-30-20 = 31g
508	T = 6x4 mm SV = 5 mm ♂ <u>Proechimys</u> sp1	"	230-93-37-19 = 75g
509	emb = 1R, 1L cr = 44 mm ♀ <u>Proechimys</u> sp1	+ chromos. + alc & N ₂ tissue	336-155-44-22 = 180g

L. P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Reserva Ecológica Cristalino, 40 km N Alta Floresta, MT

9°35'49"S 55°55'49"W 360 m

22 julho 1998

510	♀ <u>Micoureus</u>	+alc & N ₂ tissue	422-241-27-32 ≡ 94g
511	♀ <u>Micoureus</u>	"	450-252-27-34 ≡ 135g
512	♂ <u>Micoureus</u> emb=1R, 0L CR=48 mm	"	444-259-30-32 ≡ 130g
513	♀ <u>Proechimys</u> <u>spl</u>	"	325-135-44-22 ≡ 170g

23 julho 1998

514	♀ <u>Micoureus</u>	+alc & N ₂ tissue	435-249-26-33 ≡ 115g
515	♀ <u>Micoureus</u> t=13x9 mm	"	416-242-28-32 ≡ 89g
516	♂ <u>Micoureus</u>	"	441-259-28-32 ≡ 165g
517	♀ <u>Micoureus</u> pouch young = 4♀, 4♂ CR=25 mm T: 10x8 mm	"	442-250-29-34 ≡ 135g
518	♂ <u>Micoureus</u>	"	457-272-30-32 ≡ 130g
519	♀ <u>Micoureus</u> pouch young = 4♀, 4♂ CR=20 mm	"	453-276-27-32 ≡ 110g
520	♀ <u>Micoureus</u>	"	442-265-29-32 ≡ 120g
521	♀ <u>Micoureus</u>	"	400-232-27-30 ≡ 95g
522	♀ <u>Proechimys</u> <u>roberti</u> emb=1R, 1L CR=55 mm	"	325-132-45-23 ≡ 190g
523	♀ <u>Proechimys</u> <u>roberti</u> emb=1R, 1L CR=38 mm	"	369-159-45-24 ≡ 240g
524	♀ <u>Proechimys</u> <u>sp</u> emb=1R, 2L CR=50 mm	"	320-122-42-22 ≡ 230g
525	♀ <u>Oecomys</u> <u>sp</u> emb=1R, 1L swellings=13 mm	"	268-140-25-17 ≡ 56g
526	♀ <u>Caluromys</u> <u>philander</u> pouch young = 3♂ CR=31 mm	"	591-356-38-37 ≡ 265g

24 julho 1998

527	♂ <u>Caluromys</u> <u>philander</u> T=5x4 mm	+alc & N ₂ tissue	442-266-34-32 ≡ 105g
528	♂ <u>Oryzomys</u> <u>macconnelli</u> scr	+carcass +alc & N ₂ tissue	301-156-35-24 ≡ 89g
529	♀ <u>Oryzomys</u> <u>macconnelli</u> lact emb=1L, 0R swellings=9 mm	"	286-140-34-26 ≡ 73g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Reserva Ecológica Cristalino, 40 km N Alta Floresta, MT

9° 35' 49" S 55° 55' 49" W 1 360 m

24 julho 1998

- 530 ♀ *Oryzomys macconnelli* scars = 2R, ϕ L + alc & N₂ tissue 292-143-31-24 = 82g
T = 10x6mm SV = 5mm
531 ♂ *Proechimys* spl " 240-96-35-22 = 83g
532 ♀ *Proechimys* spl " [166]-[0]-41-22 = 110g
T = 10x8mm
533 ♂ *Micoureus* " 443-255-29-32 = 120g
T = 10x7mm
534 ♂ *Micoureus* " 420-241-28-31 = 95g
T = 11x8mm
535 ♂ *Micoureus* " 460-271-29-34 = 175g

25 julho 1998

- 536 ♂ *Oryzomys macconnelli* emb = 1R, 2L CR = 25mm + chromos. + alc & N₂ tissue [255]-[115]-33-23 = 82g
537 ♀ *Oryzomys macconnelli* emb = 3R, 1L CR = 30mm " [279]-[130]-31-24 = 96g
T = 14x7mm SV = 12mm
538 ♂ *Proechimys* spl " 301-129-42-23 = 125g
T = 12x7mm SV = 11mm
539 ♂ *Proechimys* spl " 299-121-42-23 = 130g

Margem esquerda do Rio Cristalino, 40 km N Alta

Floresta, MT 9° 35' 49" S 55° 55' 42" W

25 julho 1998

- 540 ♀ *Proechimys* roberti emb = 1R, 1L Swelling = 11mm + alc & N₂ tissue 327-143-44-23 = 150g

26 julho 1998

- 541 ♂ *Oecomys* spl (supraorbital) scr T = 12x7mm SV = 13mm + alc & N₂ tissue 279-141-26-18 = 70g
542 ♀ *Marmosa murina* T = 8x6mm " 290-176-20-25 = 33g
543 ♂ *Micoureus* " 421-245-27-31 = 92g
T = 10x7mm
544 ♂ *Micoureus* " 454-281-³⁰~~285~~-³³~~31~~ = 135g
545 ♀ *Micoureus* " 441-260-29-34 = 115g
546 ♀ *Micoureus* " 423-241-27-33 = 94g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Reserva Ecológica Cristalino, 40 km N Alta Floresta, MT

9°35'49"S 55°55'49"W 360 m

26 julho 1998

- 547 lact emb=2R, 1L swellings=18 mm ♀ Proechimys spl + alc & N₂ tissue 342-145-42-23 ≡ 180g
pouch young=5♀, 4♂ CR=23 mm
548 ♀ Metachirus nudicaudatus " 584-337-45-35 ≡ 285g

27 julho 1998

- 549 T=17x9 mm SV=10 mm ♂ Proechimys spl + alc & N₂ tissue 290-121-40-21 ≡ 110g
550 T=20x12 mm SV=21 mm ♂ Proechimys spl " 297-127-42-21 ≡ 120g
emb=2R, 1L CR=35 mm
551 ♀ Proechimys spl " 325-140-42-23 ≡ 170g
552 T=17x9 mm SV=18 mm ♂ Proechimys spl " [290]-[109]-45-23 ≡ 140g
553 T=24x10 mm SV=12 mm ♂ Proechimys spl " 292-122-40-22 ≡ 115g
554 T=10x6 mm SV=14 mm ♂ Oryzomys macconnelli " 275-136-34-21 ≡ 70g
555 scr T=11x7 mm SV=16 mm ♂ Oryzomys macconnelli + chromos. + alc & N₂ tissue 306-165-35-24 ≡ 94g
556 ♂ Oryzomys megalophthalmus " + carcass 230-109-26-20 ≡ 65g
557 ♂ Oryzomys megalophthalmus " + carcass 238-115-27-21 ≡ 71g
emb=1R, 0L CR=56 mm
558 ♂ Proechimys spl + alc & N₂ tissue 320-123-42-24 ≡ 190g
559 lact ♀ Oecomys spl (cf. parvulus) + chromos. + carcass + alc & N₂ tissue 259-135-26-16 ≡ 55g

Margem esquerda do Rio Cristalino, 40 km N Alta Floresta, MT

9°35'49"S 55°55'42"W 380 m

27 julho 1998

- 560 T=5x3 mm SV=5 mm ♂ Oecomys spl + alc & N₂ tissue 195-105-22-14 ≡ 22g
561 ♂ Micoureus " 476-278-32-33 ≡ 150g
562 ♀ Micoureus " 460-270-29-33 ≡ 120g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Reserva Ecológica Cristalino, 40 Km N Alta Floresta, MT
9°35'49"S 55°55'49"W 360 m

28 julho 1998

- 563 emb=1R,1L CR=58 mm ♀ Proechimys sp + alc & N₂ tissue [217]-[0]-41-23 ≡ 295g
564 ♀ Proechimys sp2 gouldi " 214-82-34-20 ≡ 70g
565 ♀ Monodelphis brevicaudata " 215-73-20-21 ≡ 44g
566 T=8x6 mm ♂ Marmosa murina " 357-207-24-27 ≡ 60g

29 julho 1998

- 567 ♀ Oryzomys megacephalus alc & N₂ tissue 218-95-27-21 ≡ 54g
568 t=10x9 mm ♂ Monodelphis brevicaudata " 258-90-22-23 ≡ 87g
569 ♀ Oryzomys macconnelli " 281-143-33-23 ≡ 62g
570 emb=ØL,3R OR=25 mm ♀ Oecomys cf. parvula " 254-122-25-15 ≡ 58g
571 emb=1L,1R swelling=24 mm ♀ Proechimys " 368-157-42-24 ≡ 215g

Margem esquerda do Rio Cristalino, 40 Km N Alta Floresta, MT
9°35'49"S 55°55'42"W 380 m

29 julho 1998

- 572 T=23x13 mm VS=22 mm ♂ Proechimys + alc & N₂ tissue 348-150-45-23 ≡ 195g
573 lact scar=1R,ØL ♀ Proechimys " 353-157-43-22 ≡ 185g
574 emb=1L,ØR swellings=20 mm ♀ Megomys + chromos. + alc & N₂ tissue 357-173-30-12 ≡ 145g
575 ♀ Oecomys cf. parvula + alc & N₂ tissue 266-138-26-19 ≡ 50g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Base de Pesquisa do Pantanal - CENAP/IBAMA, 110 KM SSW
Poconé, MT 17° 07' 12" S 56° 56' 47" W 98 m

4 Agosto 1998

- 576 T= 11 x 6 mm SV= 11 mm ♂ Calomys +alc & N₂ tissue 194-83-22-18 ≡ 38g
577 T= 10 x 6 mm SV= 6 mm ♂ Calomys " 176-79-22-15 ≡ 27g
578 emb= 3R, 2L CR= 21 mm ♀ Calomys +chromos. +alc & N₂ tissue 174-70-21-16 ≡ 33g
579 lact emb= 4R, 1L swellings= 10 mm ♀ Calomys " 187-80-22-18 ≡ 37g
580 T= 18 x 10 mm scr ♂ Oecomys sp1 +alc & N₂ tissue 314-164-30-20 ≡ 86g

5 Agosto 1998

- 581 T= 10 x 6 mm ♂ Gracilinanus 260-155-18-22 ≡ 29g

6 agosto 1998

- 582 T= 20 x 11 mm SV= 29 mm ♂ Holochilus +alc & N₂ tissue [337]-[158]-43-20 ≡ 217g
583 scr= 12 x 7 mm SV= 12 mm ♂ Oecomys (sp1) marmorae +chromos. +alc & N₂ tissue 281-153-28-18 ≡ 52g
584 ♂ Philander +alc & N₂ tissue
fluid 585 ♀ Calomys " 106-44-17-11 ≡ 7g
fluid 586 ♀ Calomys " 108-47-16-11 ≡ 6g

7 agosto 1998

- emb= 1R, 2L CR= 12 mm 587 ♀ Holochilus +alc & N₂ tissue 279-140-37-18 ≡ 83g
588 ♀ Calomys sp2 robini +chromos. +alc & N₂ tissue 208-119-26-17 ≡ 18.5g
589 ♂ Gracilinanus +alc & N₂ tissue 273-158-18-20 ≡ 40g

8 agosto 1998

- 590 ♀ Holochilus +alc & N₂ tissue 241-114-33-16 ≡ 52g
591 ♀ Oecomys (sp1) +chromos. +alc & N₂ tissue 250-134-26-17 ≡ 44g
592 ♀ Oecomys " 180-98-23-15 ≡ 16g
T= 4 x 2 mm 593 ♂ Myotis 82-35-8-12-trg ≡ 5g
594 ♂ Myotis +alc & N₂ tissue 78-34-7-12 ≡ 5g
T= 5 x 3 mm 595 ♂ Myotis " 78-35-8-13-tr7 ≡ 5g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Rio Miranda, acima Passo do Lontra, MS 19°34'35"S
57°01'04" W 100 m

15 AGOSTO 1998

596	T=18x12mm ♂ <u>Philander</u>	+ tissue alc/N ₂	602-335-41-41 = 424g
597	T=10x8mm ♂ <u>Philander</u>	+ carcass + tissue alc/EN ₂	479-258-38-37 = 205g
598	T=9x8mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/EN ₂	266-155-18-22 = 39g
599	T=10x7mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	+ carcass + tissue alc/EN ₂	268-153-18-22 = 36g
600	T=12x8mm SV=20mm ♂ <u>Oecomys</u>	+ chromos + tissue alc/EN ₂	337-178-31-22 = 88g
601	nul ♀ <u>Oecomys</u>	+ tissue alc/EN ₂	210-119-26-17 = 24.5g

16 AGOSTO 1998

602	T=9x7mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/EN ₂	257-146-18-23 = 39g
603	scars 1R-1L ♀ <u>Oecomys</u>	+ chromos + tissue alc/EN ₂	310-163-30-18 = 79g
604	♀ <u>Philander</u>	+ tissue alc/EN ₂	465-247-35-34 = 190g

17 AGOSTO 1998

605	pouch young=5 ♀ <u>Philander</u>	F2SGA F2SGA CR=44mm + tissue alc/EN ₂	563-302-37-38 = 321g
-----	-------------------------------------	---	----------------------

18 AGOSTO 1998

606	♀ <u>Philander</u>	+ tissue alc/EN ₂	468-253-35-35 = 170g
-----	--------------------	------------------------------	----------------------

Rodovia BR463, Km 20, 12 Km W Dourados, MS 22°14'44"S
54°54'45" W 459 m.

26 AGOSTO 1998

607	♀ <u>Chrysocyon brachyurus</u>	+ tissue alc/EN ₂	1035-420-288-168
-----	--------------------------------	------------------------------	------------------

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Balança Velha, 55 Km W Dourados, MS 22°20'56" S
55°18'54" W 518 m

26 Agosto 1998

608	♀ <u>Oecomys</u> <u>bicolor</u>	emb = 2R, 1L swellings = 8mm + carcass + chromos. + tissue alc / EN ₂	222-117-23-16 ≡ 28g
609	♀ <u>Didelphis</u> <u>albiventris</u>	pouch young = 3♂, 3♀ CR = 40 mm + tissue alc / EN ₂	625-310-46-58 ≡ 600g
610	♂ <u>Didelphis</u> <u>albiventris</u>	"	699-338-51-55 ≡ 800g
611	♂ <u>Akodon</u>	T = 8x6 mm SV = 8 mm " 167-78-23-16 ≡ 21g ~~190-84-24-19 ≡ 28g~~	

Fazenda Maringá, 54 Km W Dourados, MS 22°16'47" S
55°18'36" W 427 m

26 agosto 1998

612	♂ <u>Akodon</u>	T = 12x7 mm SV = 9 mm + tissue alc / EN ₂	190-84-24-19 ≡ 28g
613	♂ <u>Akodon</u>	fluid "	212-95-26-20 ≡ 40g
614	♂ <u>Akodon</u>	scr T = 12x7 mm SV = 14 mm + chromos. + tissue alc / EN ₂	197-85-26-18 ≡ 33g
615	♂ <u>Akodon</u>	T = 12x6 mm SV = 8 mm "	199-97-28-19 ≡ 33g
616	♂ <u>Akodon</u>	T = 13x6 mm SV = 11 mm "	207-96-28-19 ≡ 37g
617	♀ <u>Akodon</u>	lact emb = 4R, 0L swellings = 10 mm + chromos. + tissue alc / EN ₂	202-90-25-19 ≡ 39g
618	♂ <u>Akodon</u>	T = 12x6 mm SV = 13 mm scr + tissue alc / EN ₂	220-103-29-20 ≡ 43g
619	♂ <u>Akodon</u>	"	147-70-24-14 ≡ 12g
620	♂ <u>Akodon</u>	scr "	217-101-28-19 ≡ 47g
621	♂ <u>Akodon</u>	T = 13x7 mm SV = 13 mm "	X - X - 25-19 ≡ X
622	♂ <u>Akodon</u>	T = 5x7 mm SV = 7 mm "	205-86-24-16 ≡ 37g
623	♂ <u>Akodon</u>	T = 4x2 mm + carcass + chromos. + tissue alc / EN ₂	140-67-24-17 ≡ 11g
624	♂ <u>Oryzomys</u>	T = 9x6 mm SV = 14 mm + chromos. + tissue alc / EN ₂	261-128-34-22 ≡ 56g
625	♂ <u>Oryzomys</u>	T = 9x6 mm SV = 10 mm + carcass + chromos. + tissue alc / EN ₂	254-119-29-23 ≡ 65g
626	♀ <u>Oryzomys</u>	emb = 2R, 2L CR = 25 mm + tissue alc / EN ₂	245-114-X-X ≡ [60]g
627	♂ <u>Oecomys</u>	T = 8x5 mm SV = 9 mm + carcass + chromos. + tissue alc / EN ₂	224-120-25-16 ≡ 37g

skull + skel. only

P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Fazenda Maringá, 54 km W Dourados, MS 22°16'47"S
55°18'36" W 427 m.

26 agosto 1998

628	♂ <u>Oecomys</u> <u>bicolor</u>	+carcass + chromos. +tissue alc/EN ₂	243-126-25-16 = 41g
629	♀ <u>Didelphis</u> <u>albiventris</u>	+tissue alc/EN ₂	631-315-44-59 = 550g

27 agosto 1998

630	♂ <u>Akodon</u>	+tissue alc/EN ₂	154-73-26-18 = 14.5g
fluid			
631	♂ <u>Akodon</u>	"	212-95-26-18 = 45g
fluid			
632	♀ <u>Akodon</u>	"	199-79-25-17 = 37g
633	scr t=14x7 SV=12mm ♂ <u>Akodon</u>	"	196-86-24-17 = 32g
fluid			
634	scr ♂ <u>Akodon</u>	"	197-83-22-18 = 34g
635	t=9x4 SV=8mm. ♂ <u>Akodon</u>	"	191-85-25-17 = 34g
636	nulliparous ♀ <u>Akodon</u>	"	136-59-23-12 = 12g
637	♀ <u>Akodon</u>	"	142-65-23-14 = 13.5g
fluid			
638	♂ <u>Akodon</u>	"	224-105-25-16 = 50g
639	t=2x4 SV=2mm ♂ <u>Akodon</u>	"	151-71-24-15 = 14g
640	scr t=14x8 SV=13mm ♂ <u>Akodon</u>	"	216-94-25-19 = 49g
641	scars 2R-2L ♀ <u>Akodon</u>	"	206-82-25-18 = 38g
642	♀ <u>Akodon</u>	"	140-62-24-11 = 9.5g
fluid			
643	♀ <u>Akodon</u>	"	143-66-23-11 = 10g
644	emb. 2R-1L CR=16mm ♀ <u>Oligoryzomys</u>	+chromos. +tissue alc/EN ₂	225-130-25-16 = 26g
645	t=9x4 SV=10mm ♂ <u>Oryzomys</u>	"	187 ⁺ -52 ⁺ -32-21 = 64g
fluid			
646	lact ♀ <u>Oryzomys</u>	+tissue alc/EN ₂	241-106-28-22 = 61g
647	emb. 1R-2L swellings = 3mm. ♀ <u>Oecomys</u>	+chromos. +tissue alc/EN ₂	184 ⁺ -82 ⁺ -26-16 = 25g
648	t=10x5 SV=6mm ♂ <u>Oecomys</u> <u>bicolor</u>	"	214-114-25- ¹⁶ ~~26~~ = 25g
649	♀ <u>Oecomys</u> <u>bicolor</u>	+chromos +carcass +tissue alc/EN ₂	257-138-25-18 = 47gms

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Maringá, 54 Km W Dourados, MS 22°16'47"S
55°18'36" W 427m

27 agosto 1998

- 650 ♂ Oecomys T=9x5mm SV=13mm +chromos 228-123-25-17=34g
651 ♀ Oecomys emb RI-L? swellings 3mm +tissue alc/LN₂ 191-103-25-16=19g

Balança Velha, 55 Km W Dourados, MS 22°20'56"S
55°18'54" W 518 m.

27 agosto 1998

- 652 ♂ Didelphis albiventris t=14x13mm +tissue alc/LN₂ 681-336-50-61=800g

28 agosto 1998

- 653 ♀ Didelphis albiventris pouch young = 3♂, 2♀ +tissue alc/LN₂ 606-305-46-59=581g

Fazenda Maringá, 54 Km W Dourados, MS 22°16'47"S
55°18'36" W 427 m.

28 agosto 1998

- 654 ♀ Akodon +tissue alc/LN₂ 205-88-25-19=47g
655 ♀ Akodon emb=3R, 2L swellings=9mm " 201-86-25-19=38g
656 ♂ Akodon SCR T=13x7mm SV=14mm " 217-91-26-20=48g
657 ♀ Akodon lact emb=2R, 4L swellings=6mm " 208-87-25-19=40g
658 ♀ Akodon " 140-61-22-15=12g
659 ♀ Akodon emb=1R, 3L CR=20mm " 197-82-25-19=48g
660 ♂ Akodon T=8x5mm SV=1mm " 160-71-23-18=18g
661 ♂ Akodon SCR T=14x6mm SV=13mm " 214-94-25-18=44g
662 ♂ Akodon SCR T=15x7mm SV=6mm " 213-92-26-18=40g
663 ♀ Akodon " 204-90-25-18=26g
664 ♀ Oecomys emb=2R, 3L swellings=3mm +chromos +tissue alc/LN₂ 247-122-23-17=40g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Maringá, 54 Km W Dourados, MS 22°16'47"S
55°18'36" W 427 m.

28 Agosto 1998

665	T=9x5 mm SV=7 mm ♂ <u>Oecomys</u> <i>bicolor</i> lact emb=1R, 2L swellings=5 mm	+chromos. + tissue alc/EN ₂	246-122-24-17=40g
666	♀ <u>Oecomys</u>	"	219-120-25-17=35g
667	♀ <u>Akodon</u>	+ tissue alc/EN ₂	200-83-25-18=46g
668	T=8x5 mm SV=12 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u> emb=1R, 3L swellings=5 mm	+chromos. + tissue alc/EN ₂	240-123-26-17=33g
669	♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	240-128-26-17=25g
670	scr T=19x11 mm SV=19 mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	"	325-168-29-21=112g

29 agosto 1998

671	scr T=15x9 mm SV=15 mm ♂ <u>Akodon</u> lact scars=2R, 1L	+ tissue alc/EN ₂	225-91-26-17=52g
672	♀ <u>Akodon</u>	"	209-90-27-19=40g
673	scr T=13x6 mm SV=12 mm ♂ <u>Akodon</u> scars=1R, 2L	"	215-94-25-20=37g
674	♀ <u>Akodon</u>	"	198-80-26-18=44g
675	fluid ♂ <u>Akodon</u>	"	129-57-22-14=9.5g
676	scr T=14x8 mm SV=13 mm ♂ <u>Akodon</u> emb=3R, 2L CR=25 mm	"	230-101-29-19=56g
677	♀ <u>Akodon</u>	"	203-93-28-19=50g
678	scr T=13x8 mm SV=17 mm ♂ <u>Akodon</u>	"	220-95-28-20=55g
679	fluid ♀ <u>Akodon</u> emb=1R, 1L swellings=17 mm	"	140-61-23-15=10.5g
680	♀ <u>Akodon</u>	"	194-87-25-18=24g
681	scr T=13x6 mm SV=14 mm ♂ <u>Akodon</u>	"	211-93-25-19=46g
682	null. ♀ <u>Akodon</u>	"	160-75-23-14=19g
683	fluid ♀ <u>Oecomys</u>	+ tissue alc/EN ₂	216-111-23-16=36g
684	scr ♂ <u>Oligoryzomys</u> emb=2R, 3L CR=14 mm	"	204-117-24-16=20.5g
685	♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	223-124-26-17=32g

P. COSTA

1998

CATÁLOGO

Fazenda Maringá, 54 Km W Dourados, MS 22°16'47"S

55°18'36" W 427 m

29 agosto 1998

- | | | | |
|-----|------------------------------|------------------------------|---------------------|
| 686 | scr T=8x4 mm SV=8 mm | + chromos. | |
| ♂ | <u>Oryzomys megacephalus</u> | + tissue alc/EN ₂ | 211-103-20-20 = 33g |
| 687 | scr T=7x1 mm SV=7 mm | " | |
| ♂ | <u>Oryzomys</u> | | 274-133-31-23 = 65g |

Usina Hidrelétrica de Miranda (Area 23-RIMA), Uberlândia, MG

19°05'07"S 47°56'20"W 710 m

- 21 agosto 1998

- | | | | |
|-----|--------------------------------|------------------------------|---------------------|
| 688 | scr T=11x6 mm SV=9 mm | + chromos. | |
| ♂ | <u>Oryzomys gr. subfluvius</u> | + tissue alc/EN ₂ | 290-146-33-23 = 77g |

RM67 Res. ~~San Juan~~ Ma, BA
Dm 5-7 T. 2. Juerrona, Una, BA

170

1

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Rio Santa Teresa, 20 km NW Peixe, TO 11°50'34"S

48°38'08" W 205 m

30 de setembro de 1998

+ carcass 689	SCR T=9x6mm SV=10mm ♂ <u>Oecomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	265-145-25-16 ≡ 41g
690	SCR T=10x6mm SV=13mm ♂ <u>Oecomys</u>	"	241-126-23-16 ≡ 44g
+ carcass 691	SCR T=15x8mm SV=14mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	"	293-153-29-21 ≡ 80g
+ carcass 692	T=8x7mm ♂ <u>Marmosa</u>	+ tissue alc/eN ₂	332-193-24-26 ≡ 53g
693	pouch young = 3♀, 2♂ CR=45mm ♀ <u>Didelphis albiventris</u>	"	605-311-40-54 ≡ 440g
694	♂ <u>Glossolaga soricina</u>	"	65-8-11-14+5 ≡ 11g

1 outubro 1998

+ carcass 695	emb=3R, 1L swellings=9mm ♀ <u>Oryzomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	199-92-26-20 ≡ 42g
696	emb=3R, 0L swellings=9mm ♀ <u>Oryzomys</u>	+ tissue alc/eN ₂	245-117-29-21 ≡ 53g
697	SCR T=8x5mm SV=9mm ♂ <u>Oryzomys</u>	"	217-101-26-19 ≡ 47g
+ carcass 698	lact emb=3R, 1L swellings=14mm ♀ <u>Oecomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	273-149-26-17 ≡ 52g
+ carcass 699	<u>Micoureus Marmosa</u>	+ tissue alc/eN ₂	
+ carcass 700	lact ♀ <u>Makalata</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	424, 210-42-18 ≡ 255g

2 outubro 1998

701	emb=1R, 1L swellings=4mm ♀ <u>Oryzomys</u>	+ chromos. + tissue alc/eN ₂	184-85-25-19 ≡ 31g
+ carcass 702	T=7x4mm SV=8mm ♂ <u>Oryzomys</u>	"	230-108-29-21 ≡ 45g
703	emb=2R, 1L swellings=4mm ♀ <u>Oecomys</u>	"	246-129-25-17 ≡ 40g
+ carcass 704	T=23x13mm SV=20mm ♂ <u>Proechimys</u>	+ tissue alc/eN ₂	335-133-45-24 ≡ 215g
+ carcass 705	♀ <u>Caluromys philander</u>	"	420-251-31-34 ≡ 87g
706	♀ <u>Marmosa</u>	"	291-166-20-24 ≡ 38g
707	T=8x7mm ♂ <u>Marmosa</u>	"	314-178-23-25 ≡ 44g
708	pouch young = 6♀, 3♂ 414-42-11-9 ≡ 10g ♀ <u>Didelphis albiventris</u>	"	642-313-45-60 ≡ 650g

L.P. Costa
1998

CATÁLOGO

Rio Santa Teresa, 20 km NW Peixe, TO 11°50'34"S
48°38'08" W 205 m

2 outubro 1998

+ carcass 709 lact young = 2 46-18-7-3 = 2g (born in trap) + chromos.
+ tissue alc/en₂ 193-104-22-15 = 20g
♀ Oligoryzomys

3 outubro 1998

scr T=10x6mm SV=12mm
710 ♂ Oecomys + chromos.
+ tissue alc/en₂ 256-134-26-17 = 48g
T=9x7mm
711 ♂ Marmosa + tissue alc/en₂ 322-190-23-26 = 48g
T=9x7mm
712 ♂ Marmosa " 317-181-23-25 = 58g

4 outubro 1998

scars = 2R, 1L
713 ♀ Oryzomys + chromos.
+ tissue alc/en₂ 231-114-28-21 = 40g
emb = 1R, 2L CR = 30mm
714 ♀ Proechimys "
T=8x7mm
715 ♂ Marmosa + tissue alc/en₂ 327-182-24-26 = 46g

5 outubro 1998

T=11x6mm SV=8mm
716 ♂ Makalata + chromos.
+ tissue alc/en₂ 380-189-40-18 = 175g
emb = 1R, 3L swellings = 5mm
717 ♀ Oryzomys nitidus "
257-126-29-22 = 50g
718 ♀ Marmosa + tissue alc/en₂ 307-174-23-25 = 40g
pouch young = 4 ♂, 5 ♀ 155-65-16-13 = 20g
719 ♀ Didelphis marsupialis "
740-358-59-60 = 1000g

1998

CATÁLOGOFazenda Noirumbá, 34 Km NW Ribeirão Cascalheira, MT12°38'29" S 51°55'56" W 297 m10 outubro 1998

720	scr T=11x7mm SV=7mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	+ tissue alc/EN ₂	246-136-26-20 ≡ 41g
721	scr T=14x6mm SV=8mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	"	265-144-27-20 ≡ 56g
722	emb=3R, PL CR=26mm ♀ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	275-146-26-21 ≡ 70g
+ carcass 723	♀ <u>Micoureus</u>	+ tissue alc/EN ₂	408-236-25-31 ≡ 100g
724	♀ <u>Marmosa</u>	"	177-104-14-17 ≡ 10,5g

11 outubro 1998

+ carcass 725	♀ <u>Marmosa</u>	+ tissue alc/EN ₂	285-166-20-26 ≡ 43g
+ carcass 726	♀ <u>Rhipidomys</u>	"	269-147-26-20 ≡ 53g

12 outubro 1998

+ carcass 727	T=17x8mm SV=12mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	276-143-25-18 ≡ 61g
728	T=7x4mm SV=2mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	"	242-130-27-17 ≡ 33g
+ carcass 729	♂ <u>Micoureus Marmosae</u>	+ tissue alc/EN ₂	352-204-23-28 ≡ 76g

13 outubro 1998

+ carcass 730	♀ <u>Caluromys lanatus</u>	+ tissue alc/EN ₂	446-264-34-33 ≡ 86g
731	T=5x3mm SV=1mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	190-104-24-18 ≡ 19g
732	lact ♀ <u>Rhipidomys</u>	"	253-138-25-19 ≡ 52g
733	♀ <u>Rhipidomys</u>	"	232-126-25-18 ≡ 38g
734	T=6x3mm SV=5mm ♂ <u>Dryomys</u>	"	145-67-22-16 ≡ 18g

14 outubro 1998

735	♀ <u>Caluromys lanatus</u>	+ tissue alc/EN ₂	437-264-35-33 ≡ 99g
736	♀ <u>Marmosa</u>	"	168-100-13-18 ≡ 9g
737	scr T=16x8mm SV=13mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	290-157-27-21 ≡ 61g
738	scr T=16x8mm SV=20mm ♂ <u>Rhipidomys</u>	"	274-142-25-19 ≡ 58g

L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Noirumbá, 34 km NW Ribeirão Cascalheira, MT

12° 38' 29" S 51° 55' 56" W 297 m

14 outubro 1998

- 739 ♂ Rhipidomys scr T=15x8 mm SV=14 mm + chromos. + tissue alc/eN₂ [290]-[152]-27-21 ≡ 68g
- 740 ♂ Rhipidomys scr T=18x9 mm SV=16 mm " 279-154-27-21 ≡ 64g
- 741 ♂ Rhipidomys fluid + tissue alc/eN₂ 260-136-27-19 ≡ 47g

15 outubro 1998

- + carcass 742 ♂ Proechimys T=7x5 mm SV=2 mm + chromos. + tissue alc/eN₂ 244-89-39-22 ≡ 95g
- + carcass 743 ♀ Oryzomys lact emb=2R, 1L swellings=5 mm " 225-107-27-18 ≡ 44g
- 744 ♂ Rhipidomys scr T=14x7 mm SV=11 mm parous + tissue alc/eN₂ 271-144-28-21 ≡ 56g
- 745 ♀ Rhipidomys " 229-115-25-18 ≡ 44g
- 746 ♂ Rhipidomys scr T=15x7 mm SV=8 mm ²⁰ " 297-161-27-22 ≡ 68g
- 747 ♀ Rhipidomys nulip " 177-97-22-17 ≡ 13g
- 748 ♀ Micoureus " 395-223-28-34 ≡ 93g
- 749 ♀ Marmosa " 172-101-14-18 ≡ 9g
- + carcass 750 ♂ Marmosa " 176-104-14-18 ≡ 9g

16 outubro 1998

- + carcass 751 ♀ Marmosa + tissue alc/eN₂ 295-168-20-25 ≡ 47g
- 752 ♀ Marmosa " 176-106-14-18 ≡ 9g
- 753 ♀ Rhipidomys emb=2R, 1L swellings=27 mm " 271-140-26-19 ≡ 63g
- 754 ♀ Rhipidomys parous " 231-123-25-18 ≡ 38g
- 755 ♀ Rhipidomys nulip " 224-120-26-19 ≡ 32g
- 756 ♀ Rhipidomys emb=2R, 1L (left reabsorbed?) swellings=5 mm " 304-158-28-21 ≡ 71g
- 757 ♀ Rhipidomys emb=2R, 1L swellings=18 mm + chromos. + tissue alc/eN₂ 261-139-26-19 ≡ 57g
- 758 ♂ Rhipidomys T=19x9 mm SV=15 mm " 314-168-28-20 ≡ 87g
- 759 ♂ Rhipidomys T=11x5 mm SV=5 mm + tissue alc/eN₂ 240-129-26-19 ≡ 41g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Noirumbá, 34 km NW Ribeirão Cascalheira, MT

12°38'29" S 51°55'56" W 297 m

17 outubro 1998

760	♀ Marmosa scr T=9x6mm SV=14mm	+ tissue alc/en ₂ + chromos.	289-168-20-27≡39g
761	♂ Oryzomys nulip	+ tissue alc/en ₂	229-110-27-20≡47g
762	♀ Rhipidomys lact	+ tissue alc/en ₂ + chromos.	171-94-24-15≡15g
763	♀ Rhipidomys scr T=17x9mm SV=18mm	+ tissue alc/en ₂	[246]-[122]-25-19≡50g
764	♂ Rhipidomys scr T=13x6mm SV=5mm	+ tissue alc/en ₂	[260]-[115]-27-20≡90g
765	♂ Rhipidomys scr T=15x6mm SV=14mm	"	255-136-26-19≡47g
766	♂ Rhipidomys T=7x4mm SV=2mm	"	245-124-25-19≡46g
767	♂ Rhipidomys scr T=16x7mm SV=20mm	"	[188]-[85]-27-20≡30g
768	♂ Rhipidomys	"	303-165-28-20≡73g

18 outubro 1998

fluid	lact		
769	♀ Rhipidomys scr T=13x5mm SV=13mm	+ tissue alc/en ₂	[240]-[108]-26-19≡63g
770	♂ Rhipidomys paras	"	281-158-28-20≡59g
771	♀ Rhipidomys scr T=17x8mm SV=17mm	+ chromos. + tissue alc/en ₂	249-131-26-20≡40g
772	♂ Rhipidomys scr T=19x7mm SV=13mm	+ tissue alc/en ₂	322-173-28-20≡93g
773	♂ Rhipidomys T=4x2mm SV=2mm	+ tissue alc/en ₂	262-144-26-19≡48g
774	♂ Rhipidomys fluid scr	"	208-117-25-17≡18g
775	♂ Rhipidomys	"	[240]-[95]-28-19≡87g
776	♀ Rhipidomys lact scars=2R,1L	"	206-111-24-18≡22g
777	♀ Rhipidomys scars=2R,3L	"	266-136-24-20≡61g
778	♀ Rhipidomys emb=1R,1L swellings=7mm	"	255-136-28-20≡44g
779	♀ Rhipidomys scars=3R,dL	"	257-141-26-18≡46g
780	♀ Rhipidomys scr T=15x8mm SV=17mm	"	264-142-27-18≡45g
781	♂ Rhipidomys lact scars=1R,0L	"	279-151-26-20≡59g
782	♀ Rhipidomys	"	280-150-26-20≡54g



L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Fazenda Noirumbá, 34 Km NW Ribeirão Cascalheira, MT

12° 38' 29" S 51° 55' 56" W 297 m

18 outubro 1998

783	♂ <u>Oryzomys</u>	T=10x5 SV=11 mm SCR	+chromos. ^{it may be LPC 783} +tissue alc/en ₂	231-110-29-21 ≡ 52 g
+carcass				
784	♂ <u>Oryzomys</u>		"	226-104-26-21 ≡ 47 g
		lact scars=1R, 3L		
785	♀ <u>Oryzomys</u>		"	232-103-27-21 ≡ 56 g
+carcass		lact emb=3R, 2L CR=25 mm		
786	♀ <u>Oryzomys</u>		"	234-108-27-21 ≡ 59 g
+carcass		emb=3R, 1L swellings=5 mm	+chromos. ^{it may be LPC 783} "	
787	♀ <u>Neacomys</u>	pouch young=11 CR=12 mm		173-86-22-14 ≡ 20 g
788	♀ <u>Micoureus</u>		+tissue alc/en ₂	408-233-26-32 ≡ 94 g
789	♀ <u>Marmosa</u>		"	182-106-15-19 ≡ 8 g
790	♀ <u>Marmosa</u>		"	186-109-16-18 ≡ 11 g
+carcass		T=8x7 mm		
791	♂ <u>Marmosa</u>		"	327-189-23-28 ≡ 52 g

L.P. Costa
1998

CATÁLOGO

Floresta Nacional de Ipanema, 20 Km NW Sorocaba, SP
23° 26' 07" S 47° 37' 41" W 701m

7 novembro 1998

+ carcass	lact		
792	♀	<u>Micoureus</u>	+ tissue alc / LN ₂ 421-235-28-30 ≡ 140 g
+ carcass	lact	scars = 2R, 3L	+ chromos.
793	♀	<u>Akodon</u>	+ tissue alc / LN ₂ 196-83-25-19 ≡ 36 g

8 novembro 1998

+ carcass	emb = 1R, 3L	CR = 20 mm	+ chromos.
794	♀	<u>Nectomys</u>	+ tissue alc / LN ₂ 410-205-48-24 ≡ 225 g
+ carcass	scr	T = 19 x 12 mm SV = 23 mm	
795	♂	<u>Nectomys</u>	" 427-215-49-25 ≡ 255 g
	emb = 3R, 1L	swellings = 9 mm	
796	♀	<u>Nectomys</u>	" 404-199-51-24 ≡ 205 g
	pouch young = 4 ♂, 5 ♀	CR = 26 mm	
797	♀	<u>Didelphis aurita</u>	+ tissue alc / LN ₂ 745-365-61-54 ≡ 1250 g

9 novembro 1998

+ carcass	T = 6 x 4 mm	SV = 5 mm	+ chromos.
798	♂	<u>Oligoryzomys</u>	+ tissue alc / LN ₂ 181-100-23-16 ≡ 15 g
	lact	emb = 5R, 2L swellings = 6 mm	
799	♀	<u>Akodon</u>	" 197-82-24-17 ≡ 35 g
+ carcass	T = 5 x 3 mm	SV = 7 mm	
800	♂	<u>Wilfredomys</u>	" 197-97-21-17 ≡ 27 g
+ carcass	emb = 4R, 2L	swellings = 9 mm	
801	♀	<u>Oligoryzomys</u>	" 210-115-24-16 ≡ 21 g
	T = 16 x 12 mm	SV = 24 mm	
802	♂	<u>Nectomys</u>	" 411-215-54-24 ≡ 210 g
	emb = 3R, 1L	swellings = 12 mm	
803	♀	<u>Nectomys</u>	" 335-168-44-21 ≡ 115 g
	nulip		
804	♀	<u>Nectomys</u>	" 311-159-43-21 ≡ 97 g
+ carcass			
805	♀	<u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc / LN ₂ 259-143-17-20 ≡ 37 g
	T = 7 x 6 mm		
806	♂	<u>Didelphis aurita</u>	" 486-248-42-43 ≡ 235 g
	T = 7 x 6 mm		
807	♂	<u>Didelphis aurita</u>	" 492-247-43-42 ≡ 245 g

10 novembro 1998

	nulip		+ chromos.
808	♀	<u>Nectomys</u>	+ tissue alc / LN ₂ 272-127-41-19 ≡ 77 g
	emb = 1R, 3L	swellings = 4 mm	
809	♀	<u>Oligoryzomys</u>	+ tissue alc / LN ₂ 173-99-24-14 ≡ 16 g
+ carcass	scr	T = 13 x 6 mm SV = 13 mm	+ chromos.
810	♂	<u>Akodon</u>	+ tissue alc / LN ₂ 209-95-25-20 ≡ 45 g

L.P. Costa
1998

CATÁLOGO

Floresta Nacional de Ipanema, 20 Km NW Sorocaba, SP

23°26'07" S 47°37'41" W 701 m

11 novembro 1998

811	scr T=8x6 mm SV=9 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	207-117-24-17 = 23.5 g
812	lact scars=3R, ?L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	225-128-24-16 = 24 g
813	emb=2R, 4L swellings=8 mm ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	202-115-24-16 = 20.5 g
814	scr= T=18x11 mm SV=26 mm ♂ <u>Nectomys</u>	"	459-234-53-26 = 315 g
815	T=3x2 mm SV=1 mm ♂ <u>Wilfredomys</u>	"	166-89-20-15 = 16 g
816	T=3x2 mm SV=1 mm ♂ <u>Wilfredomys</u>	"	164-91-20-14 = 13.5 g

12 novembro 1998

817	T=7x4 mm SV=8 mm ♂ <u>Wilfredomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	238-138-26-17 = 29 g
818	T=8x5 mm SV=10 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	186-111-24-15 = 12 g
819	T=6x4 mm SV=4 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	204-106-21-17 = 29 g
+ carcass 820	T=9x7 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/EN ₂	275-152-18-22 = 40 g
821	T=9x8 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	283-164-18-22 = 41 g
822	T=8x7 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	"	277-156-18-22 = 44 g

13 novembro 1998

823	T=9x7 mm ♂ <u>Gracilinanus</u>	+ tissue alc/EN ₂	290-161-19-20 = 52 g
824	T=3x2 mm SV=1 mm ♂ <u>Wilfredomys</u>	"	174-97-19-15 = 13 g
825	lact mammae pairs=4 ♀ <u>Wilfredomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	200-101-20-16 = 31 g
+ carcass 826	T=3x6 mm SV=8 mm ♂ <u>Wilfredomys</u>	"	205-102-21-16 = 33 g
827	nulip ♀ <u>Wilfredomys</u>	+ tissue alc/EN ₂	168-89-19-14 = 17 g
+ carcass 828	nulip ♀ <u>Wilfredomys</u>	"	185-102-19-16 = 19 g
+ carcass 829	T=7x6 mm SV=10 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	212-120-24-16 = 22 g
830	T=7x5 mm SV=9 mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	220-135-26-18 = 22 g
831	lact scars=3R, 3L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	+ tissue alc/EN ₂	218-127-23-16 = 19 g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Floresta Nacional de Ipanema, 20 Km NW Sorocaba, SP
23° 26' 07" S 47° 37' 41" W 701 m

13 novembro 1998

832	scr T=7x5mm SV=9mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	+ tissuealc/EN ₂	224 - 123 - 24 - 17 = 24g
833	lact scars=2R, 3L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	214 - 118 - 24 - 17 = 29g
834	fluid ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	233 - 132 - 24 - 16 = 26g
835	T=28x18mm SV=30mm ♂ <u>Calomys spinosus</u>	"	685 - 305 - 72 - 30 = 1850g

14 novembro 1998

836	lact scars=2R, 3L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	+ tissuealc/EN ₂	217 - 116 - 24 - 16 = 33g
837	+ carcass scr T=7x5mm SV=9mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	pebqem de 100g ≠ dos demais	" 204 - 113 - 24 - 16 = 23.5g
838	fluid lact ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	207 - 113 - 24 - 16 = 26.6g
839	fluid scr ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	237 - 132 - 26 - 17 = 30g
840	scr T=8x6mm SV=13mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	210 - 115 - 24 - 16 = 26g
841	fluid ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	202 - 105 - 21 - 16 = 23g
842	lact scars=3R, 3L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	235 - 128 - 24 - 18 = 30g
843	lact scars=3R, 12L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	219 - 121 - 23 - 17 = 26g
844	T=6x4mm SV=17mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	209 - 121 - 26 - 17 = 22g
845	lact scars=2R, 3L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	224 - 128 - 25 - 17 = 28g
846	lact scars=3R, 2L ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	217 - 119 - 23 - 17 = 23g
847	nulip ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	161 - 98 - 22 - 15 = 8g
848	emb=3R, 3L CR=13mm ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	222 - 123 - 24 - 16 = 25g
849	scr T=8x6mm SV=11mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	204 - 111 - 24 - 16 = 21g
850	T=5x3mm SV=5mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	187 - 104 - 24 - 16 = 16g
851	fluid ♂ <u>Oligoryzomys</u>	"	188 - 107 - 23 - 17 = 21g
852	scr T=8x5mm SV=10mm ♂ <u>Wilfredomys Oligoryzomys</u>	"	220 - 118 - 25 - 18 = 26g

L.P. Costa
1998

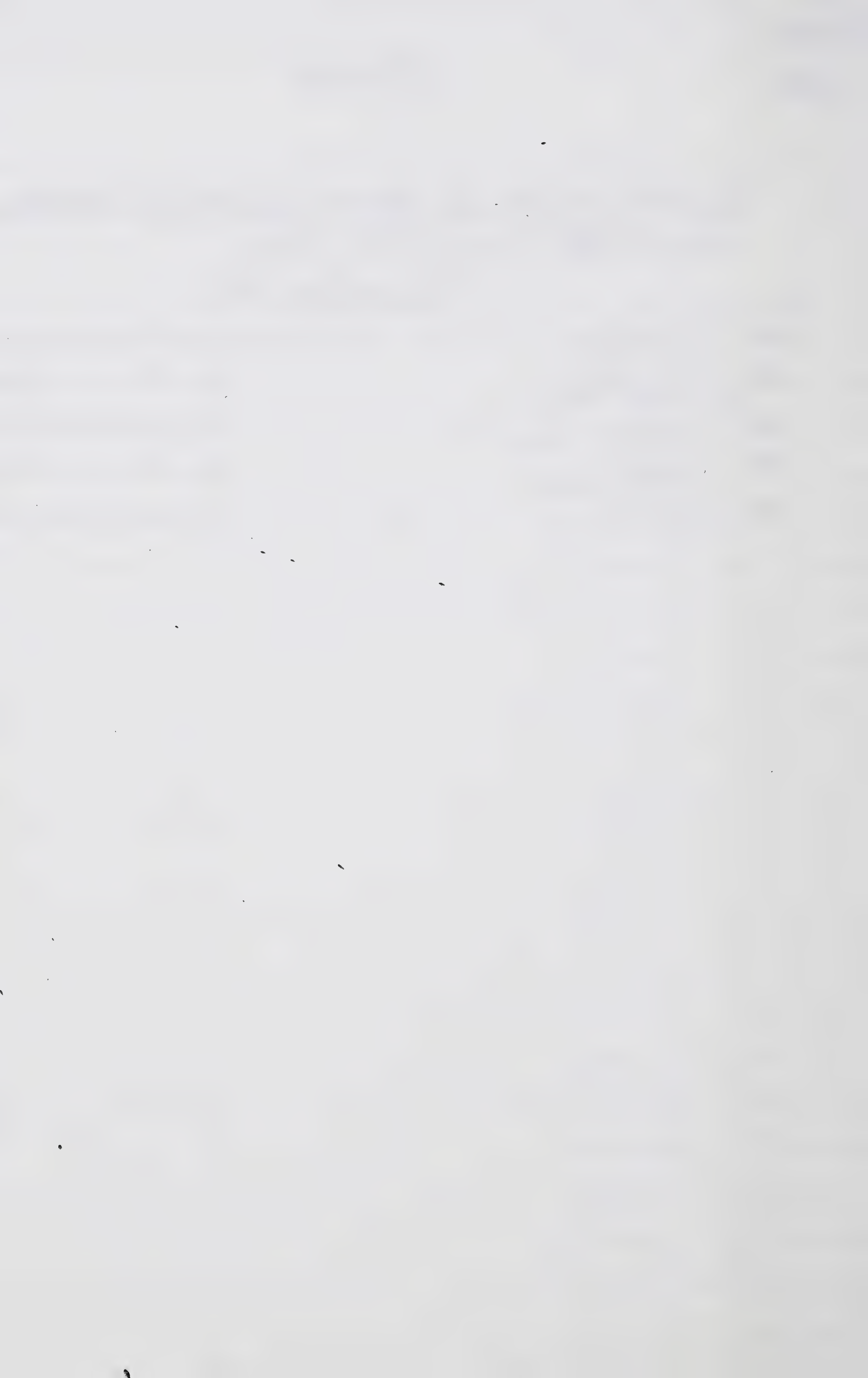
CATÁLOGO

Floresta Nacional de Ipanema, 20 Km NW Sorocaba, SP

23° 26' 07" S 47° 37' 41" W 701 m

14 novembro 1998

+ carcass	lact		
853	♀	<u>Wilfredomys</u> T=4x2mm SV=4mm	+ tissue alc/ LN_2 210-105-21-16 $\equiv$ 32g
854	♂	<u>Wilfredomys</u> scr T=15x7mm SV=12mm	" 200-108-21-16 $\equiv$ 23g
855	♂	<u>Akodon</u> scr T=13x5mm SV=10mm	" 215-96-25-17 $\equiv$ 42g
856	♂	<u>Akodon</u> scr T=17x12mm SV=19mm	" 187-82-25-18 $\equiv$ 26g
857	♂	<u>Nectomys</u>	" 445-224-53-25 $\equiv$ 280g



L.P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Parque Nacional do Iguapú, PR 25°37'40"S 54°27'42"W
230m

22 novembro 1998

858	open vag. parous ♀ <u>Akodon</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	185 - 85 - 25 - 17 = 22 g
859	scr T=14x8mm SV=16mm ♂ → <u>Akodon</u>	"	210 - 92 - 25 - 20 = 42 g
+ carcass 860	open vag. parous ♀ <u>Akodon</u>	+ tissue alc/EN ₂	[160] - [56] - 25 - 18 = 24 g
861	nulip ♀ <u>Akodon</u>	"	186 - 87 - 24 - 19 = 26 g
862	nulip ♀ <u>Akodon</u>	+ chromos + tissue alc/EN ₂	172 - 78 - 24 - 17 = 21 g
+ carcass 863	scr T=12x7mm SV=13mm ♂ → <u>Akodon</u>	"	211 - 92 - 25 - 18 = 43 g
864	T=9x6mm ♂ → <u>Didelphis aurita</u>	+ tissue alc/EN ₂	540 - 276 - 47 - 45 = 355 g

23 novembro 1998

865	T=8x8mm ♂ → <u>Didelphis aurita</u>	+ tissue alc/EN ₂	522 - 260 - 44 - 48 = 350 g
866	scr T=11x6mm SV=10mm ♂ → <u>Akodon</u>	"	201 - 86 - 26 - 18 = 39 g
867	scr T=11x6mm SV=11mm ♂ → <u>Akodon</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	197 - 87 - 25 - 18 = 34 g
868	scr T=15x9mm SV=16mm ♂ → <u>Akodon</u>	"	230 - 102 - 25 - 20 = 54 g
869	parous ♀ <u>Akodon</u>	"	204 - 96 - 26 - 18 = 33 g
870	T=14x7mm SV=15mm ♂ → <u>Akodon</u>	"	233 - 102 - 26 - 20 = 55 g
fluid 871	♂ → <u>Akodon</u>	+ tissue alc/EN ₂	190 - 89 - 26 - 18 = 27 g

24 novembro 1998

872	scars=2R,1L ♀ <u>Akodon</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	186 - 79 - 25 - 18 = 27 g
873	parous ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	213 - 119 - 22 - 14 = 20 g

25 novembro 1998

874	scr T=8x5mm SV=12mm ♂ <u>Oligoryzomys</u>	+ chromos. + tissue alc/EN ₂	235 - 131 - 27 - 18 = 33 g
875	emb=1R,1L swellings=4mm ♀ <u>Oligoryzomys</u>	"	203 - 112 - 24 - 15 = 23 g

P. COSTA
1998

CATÁLOGO

Parque Nacional do Iguaçu, PR 25°37'40"S 54°27'42"W
230 m

26 novembro 1998

876 ♂ Philander

+ tissue alc/EN₂ 650-345-43-38 ≡ 600g

877 ^{lact} ♀ Philander

" 588-303-40-37 ≡ 455g

27 novembro 1998

^{fluid}
878 ♀ Oligoryzomys

+ tissue alc/EN₂ 190-108-24-16 ≡ 13g

L. Costa
1996-1998

Journal

1996

Brazil: Minas Gerais - 18°09'S 43°23'W,
17°08'S 42°46'W

Journal

L.
Costa

1996 (with y. Leite)

July 4 - Parque Estadual do Rio Preto, 15 km S São Gonçalo do Rio Preto, Minas Gerais, 18°09'S 43°23'W, 950m.

The Parque Estadual do Rio Preto (10,000 ha) is a state park located in São Gonçalo do Rio Preto County, Minas Gerais State. The manager is Tonhão and there are two park rangers living there: Marcílio and Sebastião. The area is covered by savanna ("cerrado") and grasslands ("campo"), with many rocky areas ("campos rupestres") and some gallery forests ("matas de galeria") along the rivers. Set two trap lines in gallery forests along the Rio Preto: #1) 2.5 km SE of the house with 20 trap stations (1 sherman and 1 Tomahawk in each station - one on the ground and one in the trees) approx. 20m apart; #2) near the conjunction of Rio Preto and Córrego das Éguas with 8 trap stations (same as above). Two Tomahawks were placed in an abandoned house - "casa do Gentil" (where we saw 2 Trichomys apereoides) - and two shermans were placed along the creek behind this house. Oat and peanut butter as bait in Shermans and pineapple and codfish liver oil in Tomahawks.

July 5 - checked traps. Took: (the number means the station number, S= sherman, T= Tomahawk, G= ground, T= tree)

- Line 1

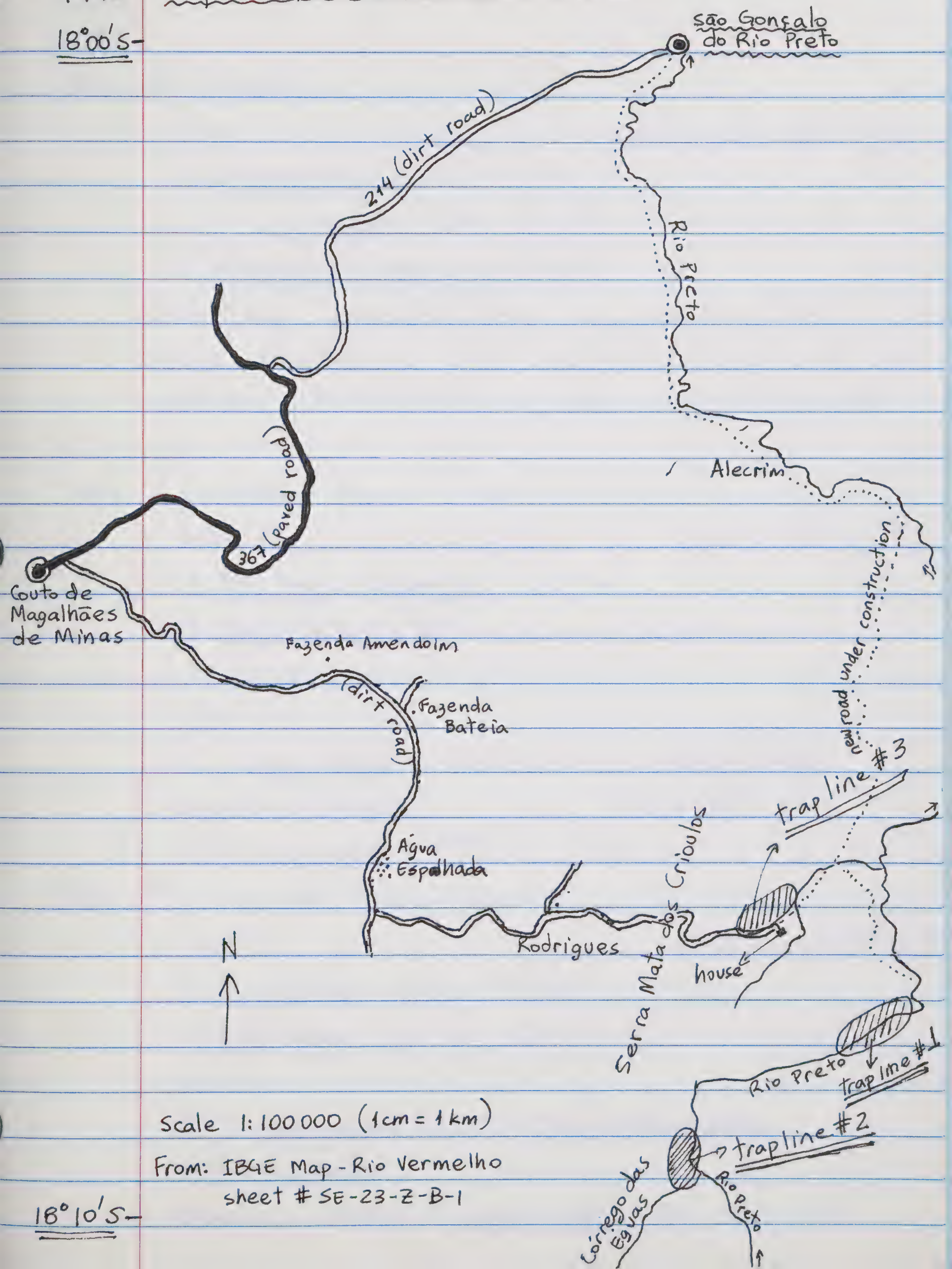
L.
Costa
1996
18°00'S

-43°25'W

Journal

43°20'W

Map - Parque Estadual do Rio Preto:



18°10'S

Journal

L.
Costa
1996

July 5 (cont'd.)

- Line 1:

Line 2: nothing!

1 Oryzomys (5 ST)

2 T. apereoides (6 SG, 8 SG)

1 Micoureus demerarae (16 TT)

Set trap line #3 along the creek in front of the house: 10 stations with Sherman & Tomahawk, one station with 2 Shermans, and 9 stations with one

July 6 - checked traps. Took:

- Line 3:

Line 2: nothing!!

1 Nectomys squamipes (10 SG)

1 Rhipidomys (4 TT)

1 T. apereoides (1 TG)

- Line 1:

5 T. apereoides (5 TG, 7 TG, 15 TG, 18 SG, 19 TG)

- abandoned house:

released

1 T. apereoides (TT)

July 7 - checked traps. Took:

- Line 1:

Line 2: nothing!!!

1 Gracilinanus agilis (5 SG)

2 Rhipidomys (15 TG, 16 TT)

- Line 3:

2 T. apereoides (2 TT, 9 TG) both released

1 N. squamipes (

- abandoned house: 1 T. apereoides (TG) released

Journal

L.
Costa
1996

July 8 - checked traps. Took:

- Line 2: 2 T. apereoides (6 SG, 5 TG)-released, 1 Rhipidomys (1 ST). Traps removed from line 2.
- Line 1: 2 T. apereoides (16 TT, 18 SG)-released, 1 Marmosops incanus (19 TG). → released
- Line 3: 2 T. apereoides (9 TG, 3 TG), 1 Oryzomys (4 SG), 1 M. incanus (7 ST). → Traps removed
- abandoned house: 1 T. apereoides (TG)-released

July 9 - checked traps. Took:

- Line 1: 1 T. apereoides (6 SG), 2 Rhipidomys (8 TT, 16 TT - found dead), 1 G. agilis (13 ST). Traps removed.
- Line 3: 1 Trichomys (6 TT), 1 Rhipidomys (4 TT), 1 N. squamipes (11 SG), 2 Oryzomys (8 SG +). Traps removed.

We went back to São Gonçalo do Rio Preto and we had dinner with Tonhão and Lúcia (at their house): a great "frango ao molho pardo com angu"!

Journal

L.
Costa
1996

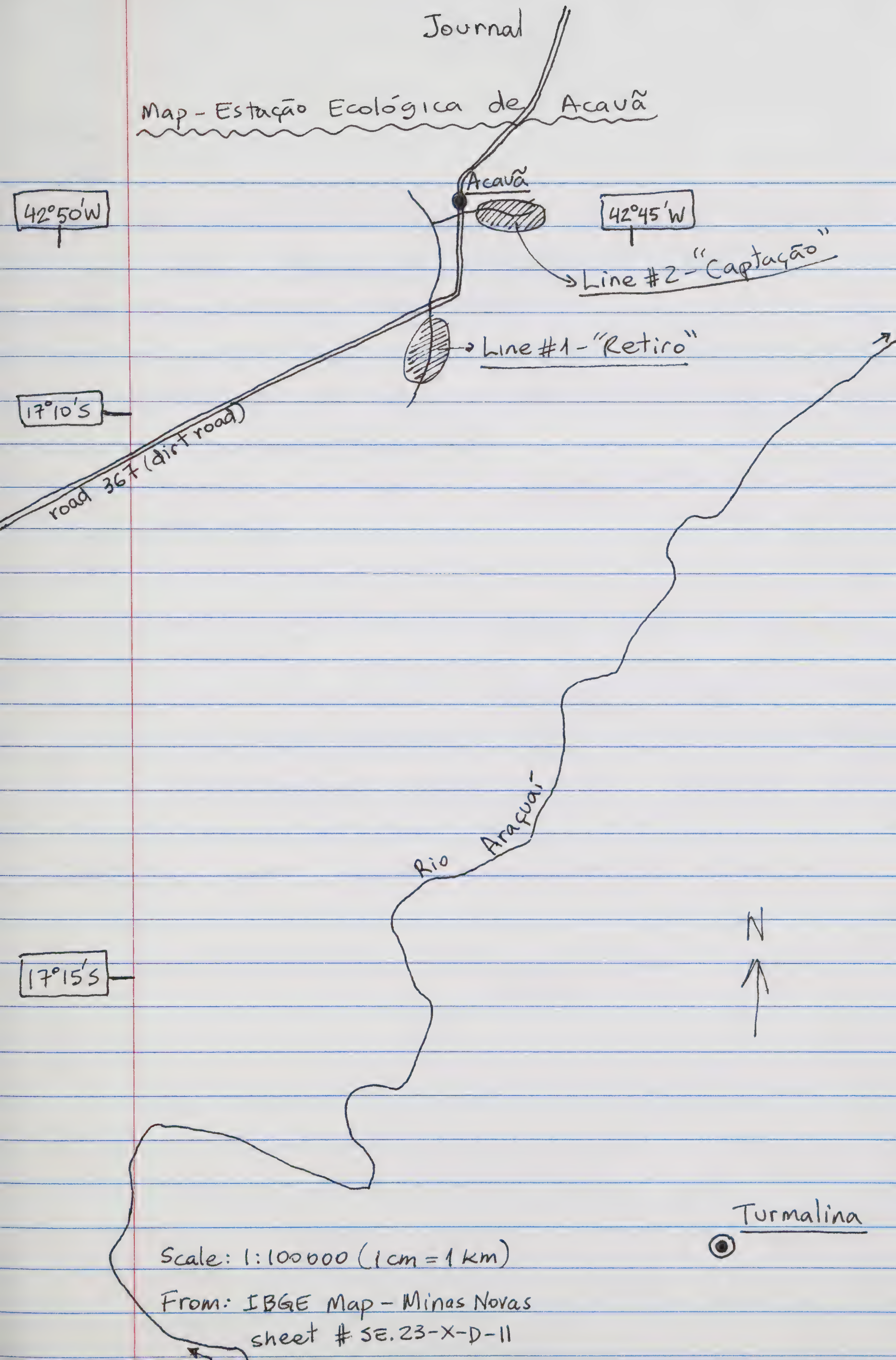
July 10 - Estação Ecológica de Acauã, 17 km N Turmalina, Minas Gerais, 17°08'S 42°46'W 800m. Acauã is a 5,900 ha Ecological station created in 1968 and managed by the Instituto Estadual de Florestas (IEF-MG). The vegetation is mainly "Floresta Estacional semi-decidual" (seasonal semi-deciduous forest) with a very small portion of "Cerrado" (savanna). We arrived in the morning and met José Roberto de Oliveira (manager), his wife Eurica (secretary), and three rangers - José Alberto, Walmir and Luis. Set two trap lines: #1) along Córrego do Retiro, approx. 3.5 km S Acauã - 15 trap stations with 2 traps in each station, one on the ground and one in the trees; #2) behind the village, along the creek that flows into the reservoir - 23 trap stations - same as above. Oat and peanut butter as bait in Shermans, and pineapple and codfish liver oil in Tomahawks.

July 11 - checked traps. Took (number = station, S = Sherman, T = tomahawk, G = ground, t = tree):

- Line #1 ("Retiro"): 3 Trinomys (2SC, 3TC, 5TC - all released), 1 Micoureus demerarae (6TA), 2 Akodon (4SC, 10SC).
- Line #2 ("Captação"): 6 Trinomys (10SC, 15TC, 20SC, 8SC, 3TC, 2SC - the last was released), 5 M. demerarae (9SA, 11SA, 16TA, 4TA, 1SA - last two released),

Journal

Map - Estação Ecológica de Acauã



42°50'W

42°45'W

17°10'S

road 367 (dirt road)

Line #1 - "Retiro"

Line #2 - "Captação"

Rio Araçuaí

17°15'S



Turmalina

Scale: 1:100000 (1cm = 1km)

From: IBGE Map - Minas Novas
sheet # SE.23-X-D-11

Journal

L.
Costa
1996

July 11 (cont'd.) - 1 Akodon (23TC), 1 Echimys (7TC), and 1 Metachirus nudicaudatus (6SC).

July 12 - checked traps. Took:

- Line #1 (Retiro): 5 Trinomys (6SC, 2SC, 9TC, 10SC, 12SC - all but the first released), 1 Rhipidomys (4TA), 1 M. nudicaudatus (7TC).

- Line #2 (Captação): 2 Trinomys (8SC, 19TC - both released).

July 13 - checked traps. Took:

- Line 1 (Retiro): 2 Trinomys (3TC, 6SC - last released).

- Line 2 (Captação): 2 Micoureus demerarae (1TC, 5TC - both released), 1 Trinomys (2SC - released), 1 Marmosops incanus (22SC), 1 Akodon (23TC).

Picked up all the traps.

July 14 - Left Acauã early in the morning.

L. Costa
1996-1998

Journal

1998

Brazil: Bahia

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

27 Abril | ESTAMOS EM SALVADOR. CHEGAMOS HOJE DE MADRE DE DEUS (UMA PEQUENA ILHA NA BAIÁ DE TODOS OS SANTOS, BA), ONDE EU E YURI FICAMOS POR UMA SEMANA, TENTANDO CAPTURAR RATOS DE ESPINHO EM ILHAS PRÓXIMAS E NA REGIÃO DE LAMARÃO DO PASSÉ. TENTATIVAS INFRUTÍFERAS INFELIZMENTE... ASSIM, RESOLVEMOS MUDAR UM POUCO DE ARES E METODOLOGIA E DAR INÍCIO À MINHA PARTE DO TRABALHO. DAQUI SEGUIREMOS PARA A CHAPADA DIAMANTINA, PROVAVELMENTE NOS ARREDORES DA CIDADE DE MUCUGÊ, ONDE PRETENDO CAPTURAR PEQUENOS MAMÍFEROS NOS ENCLAVES DE MATAS SEMI-ÚMIDAS OCORRENTES NA REGIÃO. TELEFONEI HOJE A NOITE PARA ALEXANDRE MENDES FERNANDES, ESTUDANTE DE BIOLOGIA QUE NOS AUXILIARÁ NOS TRABALHOS DE CAMPO, PARA AVISÁ-LO DA MUDANÇA DE PLANOS. ELE TENTARÁ PEGAR O PRIMEIRO ÔNIBUS PARA SALVADOR, SAINDO DE BELO HORIZONTE.

28 Abril | NA PARTE DA MANHÃ REALIZAMOS VÁRIOS CONTATOS TELEFÔNICOS. FALEI NO IBAMA (INSTITUTO BRASILEIRO DE MEIO AMBIENTE) SOBRE PROBLEMAS NA RENOVAÇÃO DA MINHA LICENÇA DE COLETA, QUE RESTRINGE OS LOCAIS PARA CAPTURA AOS ESTADOS DE MINAS GERAIS E BAHIA. DEVO TELEFONAR SEGUNDA-FEIRA NOVAMENTE (4 maio) PARA RESOLVER A QUESTÃO. FALEI TAMBÉM COM ALEXANDRE. ELE CONSEGUIU PASSAGEM DE ÔNIBUS PARA AS 18:00 HORAS DE HOJE. A VIRGEN

P. COSTA
1998

DIÁRIO

28 Abril

(cont.)

BELO HORIZONTE - SALVADOR É DE 24 h APROXIMADAMENTE. COMO ELE SÓ CHEGARÁ ÀS 5:00 DA TARDE DE AMANHÃ, DEVEMOS PERNOITAR NOVAMENTE EM SALVADOR. FALEI TAMBÉM COM SIDRÔNIO BASTOS, DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL (DDF), E COMBINEI UMA VISITA AO ESCRITÓRIO NESTA TARDE PARA CONVERSAR SOBRE POSSÍVEIS CONTATOS NA CHAPADA DIAMANTINA. JÁ ESTIVEMOS NA SEDE DO DDF ANTERIORMENTE PARA CONVERSARMOS SOBRE O PROJETO DO YURI, CONSULTARMOS MAPAS E SABER DE CONTATOS NA REGIÃO DE MADRE DE DEUS. NA OCASIÃO CONVERSAMOS LONGAMENTE COM O DIRETOR DO DDF, GERARDO A. BRESSAN SMITH E COM O GEÓLOGO JOSÉ CÂNDIDO SILVA DE SALES. AMBOS SE MOSTRARAM BASTANTE INTERESSADOS NO PROJETO, VISTO QUE ESTÃO MAPEANDO AS ÁREAS DE FLORESTA INTERIORES DA ÁREA DA CHAPADA. DISSERAM QUE POSSUÍAM CONTATOS NA CIDADE DE MUCUGÊ E MENCIONARAM UMA POSSÍVEL COLABORAÇÃO NO FUTURO. DISSERAM PARA VOLTARMOS AO DDF ANTES DE IRMOS PARA A CHAPADA, PORÉM NESTA TARDE SÓ ENCONTREI O SIDRÔNIO BASTOS. ESTE ME INDICOU O SR. MIGUEL GONDIM DO PROJETO SEMPRE-VIVA COMO UM BOM CONTATO EM MUCUGÊ. CONSULTAMOS ENTÃO OS MAPAS DE COBERTURA VEGETAL QUE ESTÃO SENDO FEITOS NO DDF PARA A BAHIA. CONSULTAMOS AS CARTAS DE LENÇÓIS, MUCUGÊ, CONTENDAS DO SINORA, LAJEDINHO E UTINGA E SELECIONAMOS AS ÁREAS COM MAIOR CONCENTRAÇÃO DE MATAS: REGIÃO DE NOVO ACRE, ENTRE ANDARAÍ E LENÇÓIS, E REGIÃO A OESTE DE UTINGA.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

29 Abril

PELA MANHÃ E COMEÇO DA TARDE FIZEMOS COMPRAS DE MANTIMENTOS E OUTROS EQUIPAMENTOS QUE ESTAVAM FALTANDO. ENCERRAMOS A CONTA NO HOTEL MAR, ONDE NOS HOSPEDAMOS EM SALVADOR E FICAMOS AGUARDANDO A CHEGADA DO ALEXANDRE. NÓS O BUSCAMOS NA RODOVIÁRIA ÀS 5:00 DA TARDE E SEGUIMOS VIAGEM PARA MUCUGÊ. PARAMOS EM ITABERABA, QUE SE ENCONTRA A MEIO CAMINHO DE MUCUGÊ E A 100 KM DE SALVADOR, PARA DORMIRMOS. CONVERSANDO COM ALEXANDRE, DEJOBRAMOS QUE A GREVE DE PROFESSORES E FUNCIONÁRIOS DAS UNIVERSIDADES FEDERAIS AINDA CONTINUAVA. SENDO ASSIM, RESOLVI TELEFONAR PARA BELO HORIZONTE E FALAR COM A MINHA PRIMA, DANIELA COSTA BIANCHINI, QUE TAMBÉM É ESTUDANTE DE BIOLOGIA. ELA SE MOSTROU INTERESSADA EM VIR A CAMPO PARA AUXILIAR NOS TRABALHOS DE CAMPO. AMANHÃ ELA DEVERÁ PESQUISAR OS HORÁRIOS DE ÔNIBUS PARA A CIDADE MAIS PROXIMA DO NOSSO DESTINO FINAL (MUCUGÊ) E NOS DAR UMA RESPOSTA DEFINITIVA SOBRE SUA VINDA. SERIA MUITO BOM CONTAR COM MAIS AJUDA PARA A CAPTURA E PREPARO DOS ANIMAIS! ESTAMOS TORCENDO PARA QUE DE' CERTO.

30 Abril

DEIXAMOS ITABERABA POR VOLTA DE 9:00 DA MANHÃ E SEGUIMOS VIAGEM PARA MUCUGÊ, ONDE CHEGAMOS NA HORA DO ALMOÇO. A SEDE DO PROJETO JEMPRE-VIVA (QUE FAZ PARTE DO PED-PROJETO DECENTRALIZAÇÃO DA GESTÃO AMBIENTAL) ESTAVA FECHADA. ÀS 15:00 HORAS CONSEGUIMOS

P. COSTA
1998

DIÁRIO

30 Abril
(cont.)

FALAR COM MARCEL, QUE NÃO AJUDOU MUITO, E ELVALDO, QUE NOS MOSTROU MAPAS DO IBGE 1:100.000 DA REGIÃO DE MUCUGÊ. NENHUM DOS DOIS PARECIA SABER SOBRE MATAS NA REGIÃO DE NOVO ACRE. NOS INFORMARAM TAMBÉM QUE AS MATAS NA REGIÃO DE ANDARAÍ FORAM DESMATADAS RECENTEMENTE. SEM PERSPECTIVAS, ESTÁVAMOS DE SAÍDA QUANDO MIGUEL GONDIM CHEGOU E NOS OFERECEU A SUA FAZENDA PARA TRABALHARMOS. TODOS CONCORDARAM QUE NA REGIÃO PRÓXIMA A MUCUGÊ, AS MATAS DA FAZ. SANTA RITA DEVERIAM SER AS MAIORES. PODEREMOS TAMBÉM ACAMPAR NA FAZENDA. COMBINAMOS COM MIGUEL QUE IRÍAMOS PARA LÁ NA MANHÃ SEGUINTE. LEVAREMOS UM BILHETE DO MIGUEL PARA SEU IRMÃO MÁRCIO, QUE RESIDE NA FAZENDA COM A FAMÍLIA, DO MARQUINHOS, PRIMO DA ESPOSA DO MÁRCIO. FOMOS ENTÃO PARA A POUKADA MONTE AZUL, QUE FICA PRÓXIMO DO CEMITÉRIO DA CIDADE, EM ESTILO BIZANTINO, LOCALIZADO NOS CAMPOS RUPETRES CARACTERÍSTICOS DA CHAPADA DIAMANTINA E MUITO SIMPÁTICO. LIGUEI TAMBÉM PARA DANIELA, QUE CONFIRMOU A SUA VINDA PARA O DOMINGO, DEVENDO CHEGAR À MUCUGÊ NA SEGUNDA DE NOITE.

1º Maio ~~1º Maio~~

NOS ENCONTRAMOS ÀS NOVE HORAS DA MANHÃ COM MIGUEL, QUE NOS DEU O BILHETE, MAPA E INSTRUÇÕES DE COMO CHEGAR À FAZ. SANTA RITA. FOMOS PARA LÁ, MAS NÃO ENCONTRAMOS NEM MÁRCIO, NEM MARQUINHOS. AMBOS ESTAVAM VIAJANDO. CONVERSAMOS ENTÃO COM "SEU NENO", UM SENHOR QUE IMAGINO SER

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

1 maio
(cont.)

O GERENTE DA FAZENDA. EXPLICAMOS A SITUAÇÃO E ELE ENTÃO SE DISPÓS A NOS MOSTRAR A MELHOR MATA DA FAZENDA. FICAMOS ENTÃO SABENDO QUE HÁ UMA SERRARIA NA FAZENDA, OCORRENDO CORTE SELETIVO NAS MATAS. POR ESTA RAZÃO AS MATAS SÃO TODAS ENTRE CORTADAS POR "CARREIROES", PICADAS LARGAS PARA A RETIRADA DE MADEIRA, E SÃO BASTANTE ALTERADAS. O SUB-BOSQUE É BASTANTE DENSO E HÁ MUITAS CLAREIRAS. O SEU NETO NOS DISSE QUE HÁ UM FAZENDA VIZINHA NA QUAL NÃO HÁ RETIRADA DE MADEIRA HÁ PELO MENOS 15 ANOS E AS MATAS SÃO PORTANTO MAIS CONSERVADAS. DECIDIMOS COLOCAR ARMADILHAS NA MATA INDICADA POR SEU NETO NA FAZENDA SIA RITA, E AMANHÃ PEDIREMOS PERMISSÃO PARA TRABALHARMOS NA FAZENDA VIZINHA. AO QUE PARECE, O DONO DESTA NÃO SE ENCONTRA NA FAZENDA OU CIDADES PRÓXIMAS. DEVEMOS ENTÃO FALAR COM O GERENTE, SR. ANTÔNIO ABRÓSIO. RESOLVEMOS ENTÃO IR A ANDARAÍ PARA TENTARMOS ALUGAR UMA CASA, JÁ QUE TEREMOS QUE USAR O CARRO DE QUALQUER MANEIRA E TAMBÉM PORQUE NÃO ACHAMOS UM BOM LUGAR PARA ACAMPARMOS NA FAZENDA. NO CAMINHO ENCONTRAMOS MARCIO BONDIM, QUE NOS DEIXOU A VONTADE PARA TRABALHARMOS NA FAZENDA. PASSAMOS TODA A TARDE TENTANDO ENCONTRAR ALGUM LUGAR EM ANDARAÍ PARA NOS ALOJARMOS, SEM SUCESSO... TENTAMOS TAMBÉM IGATI, QUE É UMA PEQUENA CIDADE ENTRE MUCUBÊ E ANDARAÍ. JÁ FOI BEM MAIOR NO PASSADO (~ 5.000 PESSOAS) E OS EDIFÍCIOS QUASE QUE TOTALMENTE FEITOS DE PEDRAS.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

1 Maio
(Cont.)

PORÉM HOJE EXISTEM POUCAS CASAS QUE CONSERVAM A ARQUITETURA ORIGINAL E MUITAS RUÍNAS DE PEDRA PERMANECEM. LÁ TAMBÉM NÃO ACHAMOS ACOMODAÇÕES E RESOLVEMOS ENTÃO RETORNAR À FAZENDA. COMO CHEGAMOS LÁ À NOITE, NÃO CONSEGUIMOS MONTAR ACAMPAMENTO E FOMOS CONVIDADOS POR MARCIO E SUA ESPOSA, KARINA, A PERNOITAR NA SEDE DA FAZENDA. AMANHÃ MONTAREMOS ACAMPAMENTO PERTO DE UMA LAGOA OU MESMO ÀS MARGENS DO RIO PARAQUASÚ, DE ACORDO COM INDICAÇÕES DE MARCIO. PASSAMOS O RESTO DA NOITE ARRUMANDO AS ARMADILHAS QUE IREMOS USAR AMANHÃ. DURANTE O JANTAR, DECOBRIMOS QUE A FAZENDA JÁ RITA É BASTANTE ANTIGA, TENDO PERTENCIDO AO "CORONEL GONDIM", TIO AVÔ DE MARCIO E MIGUEL, QUE FOI UM SENHOR DE TERRAS PODEROSO NA REGIÃO NO PASSADO.

2 Maio

LOGO PELA MANHÃ RESOLVEMOS LEVANTAR, OU SEJA, ARRUMAR UM ACAMPAMENTO. OPTAMOS POR FICAR NA BEIRA DO RIO PARAQUASÚ, PELA PROXIMIDADE DE ÁGUA LIMPA E BOA PARA A COZINHA E BANHOS. LOGO APÓS O ALMOÇO FOMOS ENTÃO INSTALAR ARMADILHAS NA MATA VISITADA NO DIA ANTERIOR. COMO PREVISTO, A ABERTURA DAS TELHAS NÃO FOI TAREFA FÁCIL, DEVIDO À DENSIDADE DO SUB-BOSQUE. TAMBÉM NÃO PUDAMOS CONTAR COM NENHUMA AJUDA DOS HOMENS DA FAZENDA, QUE ESTAVAM TODOS OCUPADOS. ASSIM, SÓ CONSEGUIMOS INSTALAR 20 POSTOS (40 ARMADILHAS: 20 TOMAHWAKS E 20 SHERMANS, DISPOSTAS

P. COSTA
1998

DIÁRIO

2 Maio
(cont.)

ALTERNADAMENTE NO CHÃO E EM TRONCOS DE ÁRVORES E CIPÓS A UMA ALTURA MÉDIA DE 1,5 m), ANTES DE ESCURECER. TÍNHAMOS TAMBÉM MARCADO DE IRMOES A FAZENDA VIZINHA PARA CONVERSARMOS COM O SR. ANTONIO AMBRÓSIO, QUE SÓ CHEGA EM CASA À TARDE. PASSAMOS ANTES, PORÉM, NA SEDE DA FAZ. STA RITA. MARIO NOS GARANTIU QUE O MELHOR A FAZER SERIA MANDAR UM BILHETE PELA MANHÃ AMANHÃ, POR A SEDE DA OUTRA FAZENDA FICA LONGE PARA SE ALCANÇAR DE CARRO, E À NOITE NÃO SERIA MUITO FÁCIL ACHARMOS O CAMINHO SOZINHO. ELE SE PRONTIFICOU A ENVIAR O BILHETE LOGO PELA MANHÃ. RETORNAMOS ENTÃO AO ACAMPAMENTO SEM CONVERSARMOS COM O SR. ANTONIO. O RIO ESTÁ MUITO VAZIO, E FOI BASTANTE FÁCIL TOMARMOS BANHO: UMA VERDADEIRA BANHEIRA. O ACAMPAMENTO TAMBÉM ESTÁ MUITO ABRAÇÁVEL! A DECISÃO DE PERMANECERMOS NA FAZENDA FOI ACERTADA!

3 Maio.

PRIMEIRO DIA DE CAPTURA! ALORDAMOS E FOMOS VERIFICAR AS TRILHAS ARMADAS ONTEM. ANTES PORÉM ORGANIZAMOS O MATERIAL PARA ABRIREMOS MAIS DOIS POSTOS NA MESMA MATA. FUI VERIFICAR A TRILHA SOZINHA, ENQUANTO VURI E ALEXANDRE INICIAVAM A ABERTURA DE NOVA TRILHA. CAPTURAMOS 3 BICHOS: 2 AKODONGS E 1 MICOUREUS! MUITO BOA SURPRESA CAPTURAR MICOUREUS POR AQUI. ELA ESTAVA NA VERDADE FORA DA ARMADILHA (SHERMAN NO ALTO), PRESA APENAS PELO RABO QUE ESTAVA BASTANTE

P. COSTA
1998

DIÁRIO

3 Maio
(cont.)

DANIFICADO. ME PARECEU DIFERENTE DA Mikoureus DO SUDESTE, POIS POSSUI PELAGEM MAIS AMARRONZADA E PELO BASTANTE BAIXO, BATIDO. O INDIVÍDUO NO ENTANTO É JOVEM. ESPERO QUE POSSAMOS CAPTURAR MAIS ADULTOS! TODOS OS ANIMAIS FORAM CAPTURADOS EM SHERMANS. UM DOS AKODONS TINHA A CAUDA DANIFICADA TAMBÉM. APÓS A CAPTURA FOI AUXILIAR OS MENINOS NA ABERTURA DE TRILHA^(B) COMO A MATA ESTAVA MUITO "CAPOEIRADA", REZOLVEMOS MONTAR APENAS +10 POSTOS E INVEJIR NA MATA DA FAZENDA VIZINHA. COMO NÃO SABÍAMOS O CAMINHO E INDICAÇÕES SOBRE AS MELHORES MATAS DA FAZENDA VIZINHA, REZOLVEMOS PEDIR AJUDA PARA O "SEU NENO", MAS NÃO HAVIA NENHUM HOMEM DISPONÍVEL NA FAZENDA PARA NOS GUIAR, JÁ QUE HOJE É DOMINGO. CONSEGUIMOS AJUDA COM DOIS MENINOS, QUE DIZIAM SABER O LUGAR INDICADO POR SEU NENO. NO ENTANTO, PERDEMOS QUASE TODA A TARDE TENTANDO ACHAR UMA BOA MATA, SEM SUCESSO. AS 4:00 HORAS REZOLVEMOS DECIDIR DE ARMAR MAIS TRILHAS HOJE, POIS LOGO IRIA ESCURECER E TÍNHAMOS AINDA TRES ANIMAIS PARA PREPARAR NO ACAMPAMENTO. PENSAMOS EM ARMAR MAIS TRILHAS AMANHÃ NOS MATAS CILIARES DO RIO PARAQUAR. SÓ, LOGO NAS MARGENS OPÓSTAS AO NOSSO ACAMPAMENTO. INFELIZMENTE, MOUVE UM ACIDENTE NO FINAL DA PREPARAÇÃO DOS CARIÓTIPOS DOS AKODONS E AS SUSPENSÕES DE CÉLULAS DERAMARAM NO CHÃO... TENHOS QUE ARRANJAR UM LUGAR MELHOR PARA COLOCAR A CENTRÍFUGA. FALTAM PREGOS. ESPERO QUE CAPTUREMOS MAIS AKODONS AMANHÃ!

(André e Ti)

P. COSTA
1998

DIÁRIO

4 maio

FOMOS LOGO CEDO VERIFICAR AS ARMADILHAS. MUITO BOM! OITO ANIMAIS, SENDO 2 Micoureus, 1 Marmosops (!) & Rhipidomys (!!) E 3 Oryzomys. O Oryzomys parece ser subflavus, PORÉM A PELAGEM DORSAL É BEM AVERMELHADA, AO CONTRÁRIO DOS O. subflavus DO PARQUE DO RIO DOCE (MG) E PARQUE ESTADUAL DO RIO PRETO (MG) CAPTURADOS NO TRABALHO DE CAMPO DE 1996. A PELAGEM DO ROSTO TAMBÉM NÃO É MARCADAMENTE ACINZENTADA. INTERESSANTE! COM OS ANIMAIS CAPTURADOS HOJE TOTALIZAMOS 11 ANIMAIS DE 5 ESPÉCIES DIFERENTES. LOGO APÓS A CAPTURA FOMOS ABRIR A TRILHA NA MATA DE GALERIA NA OUTRA MARGEM DO RIO, OPOSTA A QUE ESTAMOS ACAMPADOS. A MATA É BASTANTE RAZOÁVEL, MENOS ALTERADA DO QUE A OUTRA EM QUE ESTAMOS CAPTURANDO. ESTA TRILHA FOI CHAMADA DE TRILHA C, POSSUI 20 POSTOS E QUARENTA ARMADILHAS TOMAHAWK E SHERMAN ALTERNADAS AO CHÃO E EM CIPÓS E GALHOS DE ÁRVORES A UMA ALTURA DE APROXIMADAMENTE 2 METROS. FOMOS ENTÃO PREPARAR OS ANIMAIS CAPTURADOS NA MANHÃ. CONSEGUIMOS PREPARAR 5 ANIMAIS E FAZER 2 CARIÓTIPOS, ANTES DE SAIRMOS PARA BUSCAR DANIELA, QUE CHEGOU HOJE EM MUCUGÊ, VINDO DE BELO HORIZONTE. TIVEMOS QUE IR ANTES EM ANDARAÍ, QUE É MAIS PRÓXIMA DO QUE MUCUGÊ DO NOSSO ACAMPAMENTO, POIS ESTÁVAMOS NA RESERVA DA GASOLINA. COMO CHEGAMOS TARDE EM MUCUGÊ NÃO CONSEGUIMOS FAZER AS COMPRAS QUE PLANEJÁVAMOS. CONSEGUIMOS COMPRAR AO MENOS PÃO E ÁGUA... COMEMOS SANDUÍCHES E RETORNAMOS AO ACAMPAMENTO. FOMOS DORMIR ÀS 1:00 DA MANHÃ.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

5 maio

O DIA DE CAPTURA HOJE FOI FRACO: APENAS QUATRO ANIMAIS, SENDO 1 Oryzomys, 1 Rhipidomys, 1 Micoureus e 1 Didelphis albiventris. Com este GAMBÁ COMPLETAMOS 6 ESPÉCIES PARA A LOCALIDADE. OUTRA NOVIDADE É QUE O MICOUREUS CAPTURADO HOJE ERA BEM MAIOR QUE OS OUTROS, QUE NÃO ULTRAPASSARAM 100 gramas. ERA UM MACHO E PESOU 140 gramas. COMO CAPTURAMOS POUCOS ANIMAIS, APÓS A CAPTURA RESOLVEMOS ABRIR NOVAS TRILHAS. EU E ALEXANDRE ABRIMOS A TRILHA D, COM 15 POSTOS, NA MATA AO LONGO DO RIO COM INÍCIO NO NOSSO ACAMPAMENTO. A MATA É BASTANTE CAPOETRADA, COM SUBBOSQUE BASTANTE FECHADO COM GALHOS SECOS, LIANAS FINAS E, AO QUE ME PARECE, PLANTAS INVASORAS. DO LADO OPOSTO AO RIO, A TRILHA É DELIMITADA POR UMA LAGOA RASA. APÓS A ABERTURA DESTA TRILHA, LEVEI UM GRANDE LUSTO QUANDO VOLTÁVAMOS ARMANDO AS ARMADILHAS: QUASE PIFI EM UMA CASCAVEL (Crotalus terrificus ?), QUE NA DEFENSIVA ME DEU O BOTE! ALEXANDRE PÔDE OUVIR DO OUTRO POSTO O CHACOALHAR DO GUIZO. FICAMOS OBSERVANDO A COBRA POR UNS 2 MINUTOS. ELA ESTAVA COM A CABEÇA E A PARTE ANTERIOR DO CORPO LEVANTADOS, AINDA NA DEFENSIVA, POR TODO ESTE TEMPO. DEPOIS SE FOI PELA CONTAGEM DOS ANÉIS DO GUIZO, DEVIA TER UNS 8 ANOS. O PROPRIETÁRIO DA FAZENDA NOS DISSE QUE ELAS NÃO ERAM COMUM DE SE ENCONTRAR, MAS COM A RETIRADA DAS MATAS TÊM SE TORNADO MAIS ABUNDANTES. ALIÁS, DE ACORDO COM O MAPA DO IBGE (

COSTA

1998

DIÁRIO

5 maio.

(cont.)

) E DEPOIMENTOS DE MORADORES ANTIGOS, TODA A REGIÃO DE ANDARAÍ ERA COBERTA POR MATAS ATÉ UNS 20 ANOS ATRÁS. AGORA SÃO POUCOS OS REMANEJENTES, MESMO ESTES BASTANTE ALTERADOS. OBSERVA-SE TAMBÉM MUITA CAPOEIRA BAIXA, DE NO MÁXIMO 3 METROS. SEGUNDO MÁRCIO E MIGUEL GONDIM, A RETIRADA DAS MATAS PROVOCOU UMA QUEDA NA PRECIPITAÇÃO ANUAL, QUE DE 1000mm PASSOU A VARIAR ENTRE 400 E 700mm. AS CHUVAS TAMBÉM ESTÃO MUITO IRREGULARES. ESTA MUDANÇA AFETOU TAMBÉM A ECONOMIA DO MUNICÍPIO, INVIABILIZANDO AS POUCAS PLANTAÇÕES EXISTENTES ANTERIORMENTE E A CRIAÇÃO EXTENSIVA DE GADO. NA FAZENDA SANTA RITA HÁ IRRIGAÇÃO PARA A MANUTENÇÃO DE UMA CAMPINARANA, CUJO CAPIM É CORTADO DIARIAMENTE PARA A ALIMENTAÇÃO DE GADO CONFINADO EM CURRAIS. AO MENOS DESTA MANEIRA, TALVEZ AS MATAS E CAPOEIRAS TENHAM A CHANCE DE SE RESENERAREM... OUTRA ATIVIDADE QUE FOI PROIBIDA NA REGIÃO FOI A MINERAÇÃO DE DIAMANTES COM A UTILIZAÇÃO DE DRAGAS. COMO O PRÓPRIO NOME REVELA, TODA ESTA REGIÃO DA CHAPADA DIAMANTINA ERA MUITO RICA EM DIAMANTES. O CICLO DO DIAMANTE FOI RESPONSÁVEL PELA CRIAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE VÁRIAS CIDADES, COMO MUCUGÊ, QUE AGORA TENTAM SOBREVIVER DO TURISMO. A REGIÃO É MESMO MUITO BONITA, COM CAMPOS RUPESTRES COM SEMPRE VIVAS E FORMAÇÕES DE PEDRAS SUPER INTERESSANTES, CANYONS, CACHOEIRAS, GRUTAS E CAVERNAS E LAGOS

P. COSTA
1998

DIÁRIO

5 maio
(cont.)

EXISTE TAMBÉM AS RUÍNAS DE UMA CIDADE, IBATÚ, CUJAS CASAS ERAM TODAS FEITAS DE PEDRA. ESTIVEMOS APENAS NA PARTE MAIS NOVA DA CIDADE QUE CONSERVA APENAS UMAS POUCAS CASAS DE PEDRA, MAS PRETENDÍAMOS VISITAR AS RUÍNAS AO FINAL DO TRABALHO. AO QUE PARECE A CIDADE ERA HABITADA POR ESCRAVOS, EX-ESCRAVOS E TRABALHADORES RURAIS CONTROLADOS POR "CORONÉIS" (SENHORES DE TERRA), ENTRE ELES O CORONEL GONDIM, EM REGIME FEUDAL! COM O FIM DO CORONELATO, A CIDADE FOI ABANDONADA. VOLTANDO AO NOSSO TRABALHO, ENQUANTO EU E ALEXANDRE ABRIAMOS A TRILHA D, YURI E DANIELA ABRIAM MAIS 10 POSTOS, CONTINUANDO A TRILHA A, QUE AGORA POSSUI TRINTA POSTOS. ESTES POSTOS ESTÃO PARALELOS À ESTRADA DE ACESSO A MATA, E É CONTÍNUA À PARTE DA TRILHA NA QUAL ESTAMOS CAPTURANDO MAIS ANIMAIS. APÓS A ABERTURA DAS NOVAS TRILHAS, PREPARAMOS OS ANIMAIS CAPTURADOS, ATIVIDADE QUE SE PROLONGOU ATÉ ÀS 1:00 DA MANHÃ, POIS ENQUANTO YURI PREPARAVA O GAMBÁ E FAZIA OS DOIS CARIÓTIPOS, EU ENSINAVA DANIELA COMO FAZER UMA TAXIDERMIA E TAMBÉM AUXILIAVA ALEXANDRE. TUDO ISTO À NOITE, COM O AUXÍLIO DE LANTERNAS, FICA MUITO MAIS DIFÍCIL...

6 maio

HOJE CAPTURAMOS 7 ANIMAIS. AS TRILHAS NOVAS DECEPCIONARAM... NADA NA CONTINUAÇÃO DA TRILHA A, E APENAS UM Oryzomys, CAPTURADO A UNS 3 METROS DE ALTURA NA TRILHA D. A BOA NOVIDADE FOI A CAPTURA DE UM Trimomys NA TRILHA A.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

6 maio NOVA ESPÉCIE! ALÉM DESTA, UM Micoureus E Oryzomys TAMBÉM NA TRILHA A, E MAIS TRÊS Oryzomys NA TRILHA B. COMEÇAMOS A PREPARAR OS ANIMAIS CEDO HOJE, FIZEMOS 4 CARIÓTIPOS E TERMINAMOS POR VOLTA DAS 8:00 DA NOITE. PODEMOS DORMIR MAIS CEDO E RECUPERAR O SONO PERDIDO NAS DUAS ÚLTIMAS NOITES.

7 maio APESAR DE ESTARMOS COM 150 ARMADILHAS INSTALADAS, HOJE CAPTURAMOS APENAS 4 ANIMAIS, SENDO 3 Micoureus E 1 Oryzomys. NENHUMA NOVIDADE... DESANIMADOS, PENSAMOS EM ABRIR UMA NOVA TRILHA, MAS JÁ ESTAMOS SEM ÁGUA E MANTIMENTOS NO ACAMPAMENTO. ALÉM DISSO, TEMOS ISCADO AS ARMADILHAS APENAS COM AMENDOIM, JÁ QUE NÃO CONSEGUIMOS BACON OU FRUTAS ANTES DE VIRMOS PARA A FAZENDA E TODAS AS MERCENARIAS JÁ ESTAVAM FECHADAS QUANDO FOMOS BUSCAR DANIELA. PENSAMOS QUE TALVEZ UM OUTRO TIPO DE ISCA POSSA ATRAIR MAIS ANIMAIS E NOVAS ESPÉCIES. RESOLVEMOS ENTÃO IR A MUCUGÊ FAZER COMPRAS E APROVEITAMOS PARA ALMOÇAR POR LÁ. CONFORME O NÚMERO DE ANIMAIS CAPTURADOS AMANHÃ, ABRIREMOS UMA NOVA TRILHA. HOJE, CHEGAMOS MUITO TARDE NO ACAMPAMENTO PARA FAZER O RECONHECIMENTO DE UMA NOVA MATA E ABRIR OUTRA TRILHA. SÓ CONSEGUIMOS PREPARAR OS ANIMAIS CAPTURADOS PELA MANHÃ. COMPRAMOS BACON. AMANHÃ REISCAREMOS TODAS AS ARMADILHAS.

P. COSTA

1998

DIÁRIO

8 maio

HOJE O DIA FOI DE ALEGRIA PARA O YURI: CAPTURAMOS UM Neotomys NA TRILHA^C! JÁ SÃO 8 ESPÉCIES PARA A LOCALIDADE. PEGAMOS AINDA DOIS Micoureus, DOIS Oryzomys E UM Trinomys. OS DOIS Oryzomys FORAM CAPTURADOS NA TRILHA VIZINHA AO ACAMPAMENTO. UM DELES ESTAVA MUITO MACHUCADO, COM MORDIDAS VISÍVEIS NA CAUDA, PATAS, ORELHAS E OLHOS. ESTES ESTAVAM COMPLETAMENTE BRANCOS E COM PUS, O QUE INDICA QUE O ANIMAL ESTAVA CEGO. DESCONFIEI DE FORMIGAS, QUE SÃO ABUNDANTES NA LOCALIDADE E NAS TRILHAS A E D EM ESPECIAL. ESTA SUSPEITA FOI CONFIRMADA QUANDO, AO PREPARAR O ANIMAL, RETIREI VÁRIAS CABEÇAS DE UMA ESPÉCIE GRANDE E PRETA DE FORMIGAS, QUE AINDA SE ENCONTRAVAM PELA PELE E PÊLO DO ANIMAL. O OUTRO INDIVÍDUO DE Oryzomys, POR SUA VEZ, NÃO POSSUI UMA DA PATAS POSTERIORES. DELO QUE PUDERMOS OBSERVAR, NOS PARECEU UM DEFEITO CONGÊNITO. AMBOS ERAM INDIVÍDUOS ADULTOS. HOJE REISCAMOS TODAS AS ARMADILHAS, ACRESCENTANDO BACON À ISCA. APÓS A CAPTURA REVOLVEMOS ABRIR UMA NOVA TRILHA DE CAPTURA. DANIELA SUGERIU QUE ELA E ALEXANDRE PODERIAM ABRIR ESTA NOVA TRILHA SOZINHOS, ENQUANTO EU E YURI PREPARÁSEMOS O MATERIAL COLETADO. FOMOS TODOS FAZER O RECONHECIMENTO DO NOVO LOCAL. OPTAMOS POR AMOSTRAR UMA MATÁLIA AO LONGO DE UM BRANCO DE RIO. ENQUANTO DANIELA E ALEXANDRE SE OCUPAVAM DA MONTAGEM DA NOVA TRILHA DE CAPTURA ("E", COM 12 POSTOS DE CAPTURA E ARMADILHAS DO TIPO SHERMAN GRANDES E PEQUENAS ALTERNADAS NO CHÃO E EM GALHOS DE ÁRVORES), EU E YURI PREPARAMOS OS ANIMAIS CAPTURADOS.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

9 maio

O BACON NÃO FUNCIONOU BEM... ATRAIU MUITO MAIS FORMIGAS DO QUE O AMENDOIM E NÃO RESULTOU EM UM NÚMERO SIGNIFICATIVAMENTE SUPERIOR DE CAPTURAS. NO ENTANTO, DENTRE OS 7 ANIMAIS CAPTURADOS HOJE ESTÃO DOIS Marmosops, DOIS Rhipidomys E 1 Trinomys, ANIMAIS QUE FORAM CAPTURADOS EM MENOR ABUNDÂNCIA ATÉ ENTÃO. DE TODA FORMA DESISTIMOS DE USAR BACON, PELO MENOS EM LOCAIS COM MUITA FORMIGA. COMO ATÉ HOJE NÃO CAPTURAMOS NOVOS ESPÉCIMENS DE Akodon, RESOLVI COLOCAR TRÊS SHERMANS PEQUENAS NO ACESSO QUE LEVA À TRILHA A, QUE É MAIS "ABERTO" E POSSUI MAIS GRAMÍNEAS COBRINDO O SOLO. ESPERO QUE POSSAMOS CAPTURAR MAIS Akodons, PARA A REALIZAÇÃO DO CARIÓTIPO... APÓS A CAPTURA FOMOS A SEDE DA FAZENDA PARA MOSTRAR AOS PROPRIETÁRIOS OS ANIMAIS CAPTURADOS, POIS O FILHO DO CASAL (GUGA) E ELES PRÓPRIOS SE MOSTRARAM BASTANTE CURIOSOS SOBRE A PESQUISA E ANIMAIS OCORRENTES NA REGIÃO.

10 maio

INFELIZMENTE NÃO CONSEGUIMOS CAPTURAR NENHUM Akodon, NESTE QUE SERIA O ÚLTIMO DIA DE CAPTURAS... EM COMPENSAÇÃO, ADICIONAMOS UMA NOVA ESPÉCIE À LISTA: Gracilinanus agilis (?) !! A ESPÉCIE NOVA FOI CAPTURADA NA TRILHA "E", QUE RENDEU AINDA DOIS micoureas. UM DELES ESTAVA MORTO, EM DECORRÊNCIA DO ATAQUE DE FORMIGAS. ERA UM MACHO ADULTO, DE 381 gramas, E COMO O Onychomys, TAMBÉM ESTAVA COM OS OLHOS BRANCOS.

P. COSTA
1998

Diário

10 maio
(cont.)

ALÉM DESTES TRÊS ANIMAIS, MAIS OUTROS SEIS FORAM CAPTURADOS, O QUE FAZ DE HOJE O DIA DE MAIOR NÚMERO DE CAPTURAS (9). PORÉM, ENTRE ESTES SEIS ESTAVAM 1 Rhipidomys E MAIS 5 Micoureus. UMA DESSAS, POR SER MUITO JOVEM, FOI LIBERTADA NO LOCAL DE CAPTURA. OS DEMAIS FORAM PREPARADOS AINDA NO DECORRER DA TARDE. O DIA DE HOJE FOI BASTANTE PRODUTIVO, POIS ALÉM DE CHECARMOS TODAS AS ARMADILHAS E DESMONTARMOS TODAS AS TRILHAS DE CAPTURA, CONSEGUIMOS PREPARAR TODOS OS 8 ANIMAIS ANTES DO ESQUERECER. FOMOS ENTÃO À MUCUGÊ, PARA TELEFONARMOS PARA AS RESPECTIVAS MÃES, JÁ QUE HOJE COMEMORA-SE O DIA DAS MÃES.

11 maio

HOJE O DIA FOI DEDICADO AO PASSEIO. FOMOS TODOS CONHECER O "POÇO ENCANTADO", UM POÇO SUBTERRÂNEO DE INCRÍVEL TRANSPARÊNCIA DE ÁGUA, DESCOBERTO NA DÉCADA DE 1940 EM UMA CAVERNA DA CHAPADA DIAMANTINA. ATUALMENTE, FAZ PARTE DO PATRIMÔNIO NACIONAL, APESAR DE NÃO EXISTIR NENHUMA INFRA-ESTRUTURA PARA O TURISMO. EXISTE APENAS UM BAR, DE PROPRIEDADE DE MIGUEL, QUE FAZ AS VEZES DE GUIA TURÍSTICO. BANHOS NO LOCAL SÃO PROIBIDOS A CERCA DE CINCO ANOS, PORTANTO APENAS TIRAMOS FOTOGRAFIAS NO LOCAL. EM SEGUIDA FOMOS AO "POÇO AZUL", OUTRO POÇO SUBTERRÂNEO, PRÓXIMO AO POÇO ENCANTADO MAS NO QUAL BANHOS SÃO PERMITIDOS. PASSAMOS PARTE DA TARDE NO LOCAL, AO FINAL DA QUAL RETORNAMOS AO ACAMPAMENTO NA FAZENDA SANTA RITA.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

12 maio DIA DE LEVANTAR ACAMPAMENTO! PASSAMOS TODA A MANHÃ ORGANIZANDO O MATERIAL E CARREGANDO O CARRO. ÀS 12:30 (PM) ESTÁVAMOS PRONTOS E FOMOS À SEDE DA FAZENDA NOS DESPEDIR. NOSSOS PLANOS ERAM DE IR DIRETO PARA FEIRA DE SANTANA (BA), FAZERMOS COMPRAS E TALVEZ PERNOITAR. NO ENTANTO CHEGAMOS A ESTA CIDADE MUITO TARDE PARA FE-
GARMOS O COMÉRCIO ABERTO (6:30 PM), ALÉM DE SERMOS TAMBÉM ATRASADOS POR UM PNEU FURADO...
DECIDIMOS ENTÃO SEGUIRMOS VIAGEM ATÉ SALVADOR, ONDE PERNOITAMOS NO HOTEL MAR. AMANHÃ FAREMOS COMPRAS, CONSERTAREMOS O PNEU (QUE PRECISA SER VULCANIZADO) E SEGUIREMOS VIAGEM PARA CRATO, CEARÁ.

13 maio CHEGAMOS A SALVADOR ANTES DAS 21:00 HORAS NO DIA DE ONTEM, E, COMO O SUPERMERCADO SÓ FECHARIA ÀS 22:00, RESOLVEMOS ADIANTAR OS COMPROMISSOS E FAZERMOS AS COMPRAS NECESSÁRIAS ONTEM MESMO. ASSIM, HOJE PELA MANHÃ SÓ TIVEMOS DE CONSERTAR O PNEU AVARIADO, E DEIXAMOS SALVADOR POR VOLTA DAS 10:00 (AM).
VIJAMOS TODO O DIA, ATRAVESSANDO UMA GRANDE PARTE DO SERTÃO BAIANO, E QUASE TODO O ESTADO DE PERNAMBUCO. CHEGAMOS A SANTA MARIA DO BOA VISTA EM PERNAMBUCO, A APROXIMADAMENTE 200 KM DA DIVISA COM O CEARÁ, ÀS 8:00 DA NOITE. PENSAMOS SER POSSÍVEL CHEGAR A CRATO, CE, OU PELO MENOS À SALGUEIRO, PE, AINDA NO DIA DE HOJE. NO ENTANTO, DESCOBRIMOS QUE

P. COSTA
1998

DIÁRIO

13 maio
(cont.)

ESTE EXATO TRECHO DA ESTRADA É SUJEITO A ASSALTOS FREQUENTES, DEVIDO À BAIXA DENSIDADE POPULACIONAL E ISOLAMENTO DO LOCAL. PARAMOS EM UM POSTO POLICIAL E FOMOS ACONSELHADOS A AGUARDAR A ESCOLTA POLICIAL QUE ACOMPANHA DIARIAMENTE ÔNIBUS COMERCIAIS NO TRECHO REFERIDO, JÁ QUE OS ASSALTANTES SE INTERESAM PRINCIPALMENTE POR CARROS GRANDES COMO O NOSSO. APÓS VERMOS DUAS CAMINHONETES RECENTEMENTE RECUPERADAS E MARCADAS POR TIROS DE CALIBRE 38, RESOLVEMOS ACATAR O CONSELHO DOS POLICIAIS. AGUARDAMOS NO POSTO DE FISCALIZAÇÃO ATÉ ÀS 22:00, QUANDO SEGUIMOS VIAGEM ATÉ SALGUEIRO, PE, ACOMPANHADOS DE MAIS TRES ÔNIBUS DE PASSAGEIROS, ALÉM DA VIATURA DE POLÍCIA. COMO CHEGAMOS À SALGUEIRO ÀS 23:50, RESOLVEMOS PERNOITAR ALI MESMO E SEGUIR VIAGEM AMANHÃ.

14 maio

CHEGAMOS HOJE DE MANHÃ EM CRATO, CE. É IMPRESSIONANTE COMO A PAISAGEM ABRILHE, SECA E ENFEITADA DE CACTUS, É GRADUALMENTE SUBSTITUÍDA POR UMA VEGETAÇÃO MAIS VERDE E ÚMIDA, À MEDIDA QUE SE APROXIMA DE JUAZEIRO DO NORTE E CRATO NO CEARÁ. VÊEM-SE MAIS PLANTAGENS E ÁRVORES FRUTÍFERAS AO REDOR DAS CASAS, E AS CIDADES DE JUAZEIRO E CRATO NOS SURPREENDERAM PELA TAMANHO E DESENVOLVIMENTO, ESPECIALMENTE QUANDO COMPARADAS ÀS CIDADES VIZINHAS. FIZEMOS UM RECONHECIMENTO INICIAL DES-

P. COSTA
1998

DIÁRIO

14 maio TAS CIDADES E PROCURAMOS NOS INFORMAR SOBRE OS ORGÃOS AMBIENTAIS E UNIVERSIDADES LOCAIS. LOGO APÓS O ALMOÇO FOMOS AO IBAMA LOCAL, ONDE CONVERSAMOS COM O DIRETOR, SR. FRANCISCO WILLIAM BRITO BEZERRA, SOBRE A NOSSA PESQUISA. ESTE SE MOSTROU BASTANTE SOLICITO E INTERESSADO EM COOPERAR. NOS OFERECEU UMA CASA DEJOWPADA DO IBAMA PARA ESTADIA ENQUANTO ESTIVERMOS TRABALHANDO NA REGIÃO, E NOS OFERECEU AJUDA LOCAL (PESQUISADORES E ESTUDANTES DE BIOLOGIA DA URCA - UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI) PARA A IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS PROPÍCIAS AO PROJETO. FICAMOS SABENDO, POR SEU INTERMÉDIO, QUE VANZOLINI REALIZOU ALGUMAS CAPTURAS DE MAMÍFEROS NA REGIÃO EM MEADOS DE 1980, E QUE OS ANIMAIS ESTARIAM DEPOSITADOS NO MUSEU DE ZOOLOGIA DA USP. FICAMOS SABENDO TAMBÉM QUE A PROF. DIVA MARIA BORGES-NOJOSA, DA UNIV. FEDERAL DO CEARÁ, ESTÁ REALIZANDO ESTUDOS DE DOUTORADO NA ÁREA DA SERRA DO ARARIPE COM RÉPTEIS E ANFÍBIOS. O CURSO DE DOUTORADO ESTARIA SENDO REALIZADO NO RIO DE JANEIRO. ELA TEVE A AJUDA DE DUAS ALUNAS DE BIOLOGIA DA URCA, QUE PROVAVELMENTE NOS ACOMPANHARÃO AMANHÃ PARA NOS MOSTRAR AS ÁREAS DE ESTUDO DA PROF. DIVA. ELAS ESTAVAM TRABALHANDO COM ARMADILHAS PIT-FALL, E WILLIAM ESTÁ CERTO DE QUE ELAS CAPTURARAM TAMBÉM PEQUENOS MAMÍFEROS. NOS INFORMAMOS TAMBÉM SOBRE O ORGÃO LOCAL DO 'SERVIÇO NACIONAL DA

P. COSTA
1998

DIÁRIO

14 maio
(cont.)

PESTE, HOJE 'FUNDAÇÃO NACIONAL DA SAÚDE'. NA DÉCADA DE 30, A REGIÃO DE GRATO FOI UM DOS FOCOS DE PESTE BUBÔNICA NO BRASIL. NAQUELA ÉPOCA, MILHARES DE PEQUENOS MAMÍFEROS (NA SUA MAIORIA, ROEDORES) FORAM COLETADOS, PREPARADOS E EXAMINADOS. ATUALMENTE A GRANDE MAIORIA DAS PELES E CRÂNIOS (ALÉM DA DOCUMENTAÇÃO ORIGINAL) ENCONTRA-SE NO MUSEU NACIONAL DO RIO DE JANEIRO. ESTIVEMOS, EU E YURI, NO RIO DE JANEIRO NESTE COMEÇO DE ANO PARA CONSULTAR PARTE DESTA COLEÇÃO. EM ESPECIAL OS RATOS DE ESPINHO, CUA SÉRIE DE Nelomys blanfordi É A MAIOR EXISTENTE NO MUNDO. APROVEITAMOS ENTÃO PARA VISITAR A SEDE LOCAL, JÁ QUE TEMOS INFORMADOS QUE ATÉ HOJE EXISTE MONITORAÇÃO MENSAL DO FOCO ANTERIORES DA PESTE, E ANIMAIS VÊM SENDO COLETADOS SEMANALMENTE E MANTIDOS EM BIOTÉRIO PARA EXAME. CHEGANDO LÁ CONVERSAMOS COM DOIS TÉCNICOS, SÉRGIO E HUMBERTO, ENCARGADOS DO EXAME DE SOROLOGIA DOS ROEDORES. ELAS NOS DISSERAM QUE REALMENTE RECEBEM ANIMAIS SEMANALMENTE, MAS QUE ESTES APÓS SEREM EXAMINADOS QUANTO A SOROPOSITIVIDADE À PESTE BUBÔNICA E OUTRAS DOENÇAS, SÃO SACRIFICADOS E INCINERADOS! QUE PENA... NENHUMA COLEÇÃO É ORGANIZADA... NO ENTANTO, ESTES TÉCNICOS FORAM MUITO SOLICITOS, NOS CON-ULDARAM A VISITAR O BIOTÉRIO (QUE POSSUÍA NO MOMENTO EXEMPLARES DE Bolomys lasiurus,

P. COSTA
1998

DIÁRIO

14 maio
(cont.)

Dryomys subflavus e Trichomys apereoides.
PERGUNTAMOS SE PODERÍAMOS APROVEITAR ESTES
ANIMAIS APÓS O TÉRMINO DA PESQUISA DO ORÇÃO.
ELES NÃO SÓ DISSERAM QUE SIM, COMO TAMBÉM
NOS CONVIDARAM A IR AO CENTRO AMANHÃ PARA
VER OS ANIMAIS QUE CHEGAM TODA SEXTA PELO
MANHÃ. COMBINAMOS ENTÃO UM ENCONTRO PARA AS
8:00 DA MANHÃ SEGUINTE. VOLTAMOS À SEDE DO
IBAMA, DONDE FOMOS CONDUZIDOS ATÉ A CASA
ONDE PERMANECEREMOS DURANTE A ESTADA NA SER-
RA DO ARARIPE. A CASA É ANTIGA, NÃO POSSUI
ENERGIA ELÉTRICA, A ÁGUA TEM QUE SER BOM-
BEADA, É MOBILIADA COM UMA MESA E UMA PRO-
FUSÃO DE BANCOS DE MADEIRA, MAS MUITO SIMPÁTICA
E SITUA-SE PRÓXIMA ÀS MATAS QUE TRABALHARE-
MOS. TEM TAMBÉM MUITOS HABITANTES VOADORES,
QUE NOS RECEBERAM COM SEUS CHIADOS CARAC-
TERÍSTICOS. RESOLVEMOS ARMAR BARRACAS DENTRO
DOS QUARTOS, PARA NOS VERMOS LIVRES DE OUTROS POS-
SÍVEIS COMPANHETOS NOTURNOS. MAS ESTAMOS TODOS
MUITO FELIZES DE TERMOS UM TETO SOBRE AS CABE-
ÇAS E UMA MESA QUE SERÁ MUITO ÚTIL PARA AS
TAXIDERMIAS. NOSSAS COSTAS QUE O DIGAM!

15 maio

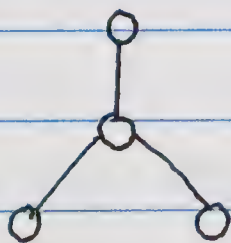
ACORDAMOS Cedo e fomos para a sede do IBAMA PARA
ENCONTRARMOS AS DUAS ESTUDANTES DE BIOLOGIA DA
URCA QUE NOS ACOMPANHARIAM NO RECONHECIMENTO DAS

P. COSTA
1998

CATÁLOGO DIÁRIO

15 maio
(cont.)

NATAS. ELAS SE CHAMAM CASSIANA DE ALENCAR OLIVEIRA E ANA PATRÍCIA BEZERRA MAIA. DO IBAMA FOMOS À FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE PARA VERMOS OS ROEDORES QUE CHEGARIAM HOJE, E TAMBÉM CONVERSARMOS COM OS TÉCNICOS RESPONSÁVEIS PELA CAPTURA DOS MESMOS. A COLETA DESTA SEMANA NÃO FOI MUITO VARIADA QUANTO À ESPÉCIE: ALÉM DE UNS 3 Rattus rattus, APENAS 2 Oryzomys subflavus E CERCA DE MEIA DÚZIA DE Galea spixii. ESTES ANIMAIS DEVERIAM SER EXAMINADOS QUANTO À SOROPOSITIVIDADE À PESTE BUBÔNICA E LOGO APÓS SACRIFICÁ-LOS, MAS NÓS PEDIMOS PARA FICARMOS COM OS ANIMAIS SILVESTRES APÓS O EXAME DE SANGUE. COMO OS TÉCNICOS CONSENTIRAM, FICAMOS DE VOLTAR ÀS 17:00 HORAS PARA REPARAR ESTES E OS OUTROS ANIMAIS QUE ESTÃO NA QUARENTENA. FOMOS ENTÃO FAZER O RECONHECIMENTO DAS ÁREAS DE TRABALHO DA PROF. DIVA, QUE SÃO QUATRO: UMA EM ÁREA DE MATA, OUTRA EM UM CERRADÃO, UMA EM ÁREA DE TRANSIÇÃO MATA/CERRADO E UMA ÚLTIMA EM ÁREA DE VEGETAÇÃO AQUI CONHECIDA COMO "CARRASCO". EM CADA UMA DESTAS ÁREAS FORAM INSTALADAS ARMADILHAS DO TIPO PITFALL. NA ÁREA DE MATA EXISTEM 40 BALDES ENTERRADOS EM GRUPOS DE QUATRO NA SEGUINTE CONFORMAÇÃO:



TODOS OS BALDES ESTAVAM FECHADOS, MAS RECEBEMOS PERMISSÃO DE ABRI-LOS ENQUANTO ESTIVÉSSEMOS TRABALHANDO AQUI. MUITO BOM! ABRIMOS OS 40 BALDES AINDA HOJE.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

15 maio
(cont.)

A ÁREA DE MATA PESQUISADA SITUA-SE EXATAMENTE ATRÁS DA CASA ONDE ESTAMOS INSTALADOS. RESOLVEMOS ENTÃO COMEÇAR POR ALI O NOSSO TRABALHO. NESTA TARDE INSTALAMOS 80 ARMADILHAS EM DUAS TRILHAS DE 20 POSTOS CADA, DENOMINADAS "A" E "B". ESTA MATA NÃO POSSUI MUITA CONEXÃO ENTRE ÁRVORES NO EXTRATO MÉDIO (ENTRE 2 & 3 METROS), COM POUCOS CIPÓS E GALHOS LATERAIS. ISTO DIFICULTOU A INSTALAÇÃO DE ARMADILHAS ARBÓREAS. NA VERDADE A MATA NOS PARECEU RECEBER BASTANTE INFLUÊNCIA DAS ÁREAS CONTÍGUAS DE CERRADO. EM CERTOS LOCAIS É DIFÍCIL DIZER ONDE TERMINA UMA E COMEÇA A OUTRA. NO ENTANTO, SEGUNDO NOS INFORMARAM CASSIANA E PATRÍCIA, AS ESPÉCIES DE REPTÉIS E ANFÍBIOS CAPTURADOS NESTE LOCAL FORAM AQUELES TÍPICOS DE ÁREAS DE MATA. ESPERO PODER DIZER O MESMO APÓS O TRABALHO AQUI! APÓS A INSTALAÇÃO DESTAS 80 ARMADILHAS, PENSAMOS EM INSTALAR OUTRAS TANTAS, MAS DESTA FORMA NÃO CONSEGUIRÍAMOS REGISTAR OS ANIMAIS NA FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FNS) ANTES DAS 5:30 TARDE. COMO PRECISÁVAMOS COMPRAR TAMBÉM PÃO, ÁGUA E OUTROS MANTIMENTOS, RESOLVEMOS IR À CRATO. CHEGAMOS À FNS ANTES DAS 5:00, MAS TODOS OS TÉCNICOS JÁ TINHAM SE RETIRADO. FOMOS INFORMADOS QUE SÓ NA SEGUNTA-FEIRA PODEREMOS PEGAR OS ANIMAIS, JÁ QUE A FNS NÃO ABRE NOS FINS DE SEMANA. FIZEMOS AS COMPRAS E VOLTAMOS PARA CASA UM TANTO DECEPCIONADOS. DORMIMOS CETO, ESPECIALMENTE ALEXANDRE QUE ESTAVA COM FEBRE (38°). SE A FEBRE NÃO CEDER, AMANHÃ IREMOS A UM POSTO DE SAÚDE.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

16 maio

PRIMEIRO DIA DE CAPTURA NA NOVA LOCALIDADE! UMA DECEPÇÃO... APENAS UM Gracilinanus EM 80 ARMADILHAS. NOS BALDES TAMBÉM SÓ PEGAMOS FORMIGAS. UM CONHEÇO UM TANTO DESANIMADOR. RESOLVEMOS PROCURAR NOVAS ÁREAS DE MATA MAIS DISTANTES DA CASA. YURI CONVERSOU COM ALGUNS ENGENHEIROS FLORESTAIS QUE ESTÃO FAZENDO O MAPEAMENTO DA FLORESTA NACIONAL DO CARIRI. ELES ESTAVAM PARADOS PRÓXIMOS À NOSSA CASA E POSSUÍAM UMA FOTO AÉREA DO LOCAL. YURI PODE CONSULTAR A FOTO E DISSE QUE A SITUAÇÃO ATUAL DA DISTRIBUIÇÃO DAS MATAS É DIFERENTE DAQUELA DESCRITA NO MAPA DO IBGE (CRATO; SB.24-Y-P-III; 1:100.000) QUE POSSUÍMOS. TENTAMOS LOCALIZAR ÁREAS DE MATA A OESTE DA CASA, MAS ATÉ ONDE FOMOS A VEGETAÇÃO ESTAVA MUITO ABERTA E MAIS TÍPICA DE CERRADO. COMO NÃO TEMOS ACESSO A UMA DAS ESTRADAS QUE LEVAM À SEDE DA FLORESTA NACIONAL (FLO. NA) E PROXIMAS A OUTRAS ÁREAS DE MATA (SEGUNDO A FOTO AÉREA CONSULTADA), RESOLVEMOS INSTALAR MAIS 80 ARMADILHAS NA MATA PRÓXIMA À CASA MESMO. EU E ALEXANDRE ADICIONAMOS MAIS 20 POSTOS À TRILHA "A", ENQUANTO YURI E DANIELA ABRIRAM DUAS NOVAS TRILHAS DE 10 POSTOS CADA (VER MAPA), DENOMINADAS "C" E "D". FICAMOS SABENDO QUE EXISTEM DUAS TORRES DE INCÊNDIO NA ÁREA DA FLONA. TENTAREMOS IR LÁ NA SEGUNDA PARA IDENTIFICAR BOAS ÁREAS DE MATA E TIRAR FOTOS DA REGIÃO. HOJE À NOITE, YURI E ALEXANDRE SAÍRAM PARA CAÇAR MAS NADA ENCONTRARAM. YURI FEI TAMBÉM SOZINHO ONTEM

P. COSTA
1998

DIÁRIO

16 maio
(cont.)

A NOITE E NÃO AVISTOU NADA. O DIA NÃO FOI ESPECIALMENTE FELIZ HOJE. ALÉM DA CAPTURA BAIXA, O INSUCESSO PARA ACHAR NOVAS ÁREAS DE MATA, ACHAMOS TAMBÉM UM CAVALO MUITO FRACO E DOENTE EM UMA DAS TRILHAS A DESTE DA CASA. ELE SE ASSUSTOU CONOSCO E TENTOU SE LEVANTAR, MAS NÃO CONSEGUIU. CORTAMOS UM POUCO DE CAPIM E PUSEMOS NA SUA FRENTE E ELE LOGO COMEÇOU A COMER, AINDA QUE COM DIFICULDADE. CORTAMOS ENTÃO UMA QUANTIDADE RAZOÁVEL DE CAPIM E COLOCAMOS AO SEU ALCANCE. QUANDO PARTIMOS, ELE AINDA ESTAVA COMENDO. AMANHÃ VERIFICAREMOS SE ELE AINDA ESTÁ LÁ. PELO MENOS A FEBRE DO ALEXANDRE CEDEU E NÃO RETORNOU NO DIA DE HOJE.

17 maio

A CAPTURA CONTINUA MUITO BAIXA: APENAS 3 ANIMAIS EM 160 ARMADILHAS... PELO MENOS HOJE CAPTURAMOS DUAS NOVAS E INTERESSANTES ESPÉCIES: UM Rhipidomys E UM Nelomys! YURI FICOU EXULTANTE. RESOLVEMOS PREPARAR OS ANIMAIS E FAZER O CARIÓTIPO DOS ROEDORES ANTES DE ABRIRMOS UMA NOVA TRILHA, COMO ERA O PLANEJADO. MAS AO FINAL DAS TAXIDERMIAIS, CONCLUÍMOS QUE NÃO SERIA POSSÍVEL ABRIRMOS UMA TRILHA E INSTALARMOS ARMADILHAS ANTES DE ESCURECER. RESOLVEMOS ENTÃO IR A CIDADE TELEFONAR E TAMBÉM ACHAR ALGUÉM QUE LAVE A NOSSA ROUPA. NOSSAS ROUPAS JÁ ESTÃO CHEIRANDO MAL E A ÁGUA EM CASA É RACIONADA. LOGO APÓS A CAPTURA, DANIELA FOI VERIFICAR O ESTADO DO CAVALO. ELE JÁ ESTAVA MORTO... MELHOR ASSIM.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

18 maio

ESTAMOS IMPRESSIONADOS COM O BAIXO NÚMERO DE CAPTURAS. HOJE SÓ CAPTURAMOS 1 Stacilinanus E 1 Didelphis albiventris. O GAUBÁ FOI CAPTURADO NA MESMA ARMADILHA QUE PEGAMOS O Nelomys ONTEM. ALIÁS, ATÉ AGORA TODOS OS ANIMAIS FORAM CAPTURADOS EM ARMADILHAS ARBÓREAS. TIVEMOS UMA NA SURPREJA NA TRILHA "A". A TOMAHAWIK DO POSTO 21 DESAPARECEU. NO SÁBADO OUVI TIROS NA MATA, QUANDO FAZÍAMOS A TRILHA. É POSSÍVEL QUE ALGUÉM TENHA REALMENTE ROUBADO ESTA ARMADILHA. UMA PENA! NO PITFALL HOJE FORAM CAPTURADOS 2 SAPOS E 1 LAGARTO; ONTEM ARHAMOS TAMBÉM DOIS SAPOS. ESTAMOS COLETANDO ESTE MATERIAL PARA ENTREGARMOS À CASSIANA E PATRÍCIA, CONFORME SOLICITADO. APÓS A CAPTURA FOMOS À CIDADE PEGAR OS ANIMAIS NA FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE. TROUXEMOS 2 Galea spixii, 5 Bolomys lasiurus, 1 Oryzomys subflavus E 1 Trichomys apereoides. FOMOS TAMBÉM AO IBAMA PARA TENTARMOS CONSEGUIR AUTORIZAÇÃO PARA SUBIRMOS NA TORRE DE INCÊNDIO E DARMOS NOTÍCIAS SOBRE OS TRABALHOS, MAS DAS VAS VEZES QUE ESTIVEMOS LA' NÃO ENCONTRAMOS NINGUÉM. DA MESMA FORMA, NÃO CONSEBUIMOS ENCONTRAR CASSIANA OU PATRÍCIA NA URCA. TROUXEMOS OS SAPOS E O LAGARTO DE VOLTA PARA CASA. APÓS COMPRARMOS MAIS ABACAXIS (QUE ESTÃO SENDO USADOS COMO ISCA JUNTO COM O AMENDO CREM), INSTALAMOS MAIS 30 ARMADILHAS EM UMA TRILHA^(E) COM 15 POSTOS^(E), ABERTA NA MESMA ÁREA DE CERRADO ESTUDADA PELA PROF. DIVA. APROVEITAMOS PARA ABRIRMOS OS BALDES DAS ARMADILHAS PITFALL DE LÁ.

19 Maio

PELA PRIMEIRA VEZ, DESDE QUE CHEGAMOS A ESTA LOCALIDADE, O NÚMERO DE CAPTURAS NÃO FOI TÃO BAIXO. COLETAMOS NOITE ANIMAIS, SENDO 5 Didelphis albiventris, 3 Gracilinanus E 1 Calomys. A TRILHA DO CERRADO CONTRIBUÍ COM GAMBÁS E NENHUMA NOVA ESPÉCIE. A ÚNICA ESPÉCIE NOVA PARA A LOCALIDADE, Calomys sp, FOI CAPTURADA NA TRILHA "A", ONDE ESTA TERMINA E UMA VEGETAÇÃO PARECIDA COM UM CERRADÃO MARCA A TRANSIÇÃO. O RESTO DO DIA FOI OCUPADO COM TAXIDERNIAS E CARUÓTIPOIS, JÁ QUE TÍNHAMOS ACUMULADOS OS 9 ANIMAIS CONSEGUIDOS ONTEM NA FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE, ALÉM DOS DOIS CAPTURADOS ONTEM. ACABAMOS OS TRABALHOS ÀS 2:00 DA MANHÃ...

20 maio

NOVA ESPÉCIE PARA A MATA! ISTO É, ESPERO QUE SIM... HOJE CAPTURAMOS UM Rhipidomys DE 100 GRAMAS, COM PELAGEM DORSAL MAIS AMARRONZADA E PELAGEM VENTRAL BEBE. É POSSÍVEL QUE O ESPÉCIME CAPTURADO ANTERIORMENTE, ACINZENTADO E COM PELAGEM VENTRAL BRANCO PURO, TRATE-SE DE UM JUVEN DE ESTA SEGUNDA ESPÉCIE. TEREMOS QUE EXAMINAR O CRÂNIO PARA TERMOS CERTeza. ALÉM DO Rhipidomys, MAIS 1 Calomys, 3 Gracilinanus E 2 Didelphis. A SÉRIE DE Gracilinanus DESTA LOCALIDADE SERÁ INTERESSANTE! LEMBREI-ME TAMBÉM QUE O Rhipidomys CAPTURADO HOJE SE PARECE MUITO COM UM EXEMPLAR QUE CAPTUREI NO TRIÂNGULO MINEIRO (UBERLÂNDIA, MG),

P. COSTA
1998

DIÁRIO

20 maio
(cont.)

EMBORA ESTE ÚLTIMO NÃO TENHA SIDO COLETADO... PREPARAMOS TODOS OS ANIMAIS COLETADOS NO DIA DE HOJE, A TEMPO DE IRMOS À CIDADE PARA COMPRARMOS MAIS MANTIMENTOS. APROVEITAMOS E TOMAMOS A URCA, PARA ENTREGARMOS OS REPTÉIS E ANFÍBIOS COLETADOS NOS PITFALL. DESTA VEZ ENCONTRAMOS CASSIANA E PATRÍCIA; ELAS HAVIAM FALADO COM A PROF. DIVA, QUE QUER ENTRAR EM CONTATO CONOSCO. TROCAMOS ENDEREÇOS E TELEFONES PARA UM FUTURO CONTATO.

21 maio

HOJE CAPTURAMOS 6 ANIMAIS. UM DELES TRATA-SE DO Rhipidomys GRANDE. PELA PRIMEIRA VEZ CAPTURAMOS UM ROEDOR NO PITFALL! UM JOVEM DE Reomys, CAPTURADO NO CERRADO. APROVEITAMOS A BAIXA CAPTURA PARA RESETARMOS TODAS AS ARMADILHAS. APÓS O PREPARO DOS ANIMAIS COLETADOS TOMAMOS A CIDADE PARA CONSEGUIRMOS AUTORIZAÇÃO PARA SUBIRMOS NA TORRE DE INCÊNDIO DA FLONA ARARIPE. GOSTARIAMOS DE TER IDO AINDA HOJE, MAS QUANDO CONSEGUIMOS A AUTORIZAÇÃO COM WILLIAM, JÁ ERAM 5:00 DA TARDE, E PORTANTO MUITO TARDE PARA TIRARMOS FOTOS. ADIAMOS A IDA PARA O SÁBADO, PROVAVELMENTE. HOJE DISSEMOS AO WILLIAM QUE TERMINAREMOS OS TRABALHOS NO SÁBADO. ELE NOS PEDIU QUE TÍSSEMOS UMA PALESTRA SOBRE A IMPORTÂNCIA DE ROEDORES NA BIODIVERSIDADE. COMBINAMOS UMA VISITA PARA AMANHÃ ÀS 4:00 TARDE NA CASA DO IBAMA ONDE ESTAMOS HOSPEDADOS, QUANDO FALAREMOS PARA OS FUNCIONÁRIOS DO IBAMA LOCAL.

P. COSTA

1998

DIÁRIO

15 JUNHO

SAÍMOS HOJE DE BELO HORIZONTE COM DESTINO À UBERLÂNDIA. COMEÇA AQUI A SEGUNDA PARTE DE NOSSA EXPEDIÇÃO, QUE DESTA VEZ SEGUIRÁ RUMO AO BRASIL CENTRAL. NOSSA ROTA DEVERÁ SER UMA RECAPITULAÇÃO DA ROTA SEGUIDA PELO GRANDE HISTORIADOR NATURAL, JOHANN NATTERER, ENTRE OS ANOS DE 1822 E 1824. NATTERER É CONSIDERADO, AO LADO E MESMO ACIMA DE SPIX & MARTIUS E DO PRÍNCIPE DE WIED, COMO O MAIOR COLETOR DE AVES E MAMÍFEROS A JAMAIS TER TRABALHADO NO BRASIL NO SÉCULO PASSADO. ESTA ROTA A SER RECAPITULADA CORRESPONDE À SUA QUINTA VIAJEM, QUE VAI DE IPANEMA À CUIABÁ. POR MOTIVOS LOGÍSTICOS INICIAREMOS A VIAGEM EM UBERLÂNDIA, DEVENDO AMOSTRAR IPANEMA, SP, QUANDO SEGUIRMOS VIAGEM PARA O SUL DO PAÍS. DE UBERLÂNDIA SEGUIREMOS PARA GOIÁS E MATO GROSSO, PERMANECENDO 15 DIAS NAS SEGUINTE LOCALIDADES: REGISTRO DO ARAQUAIA (DIVISA DE GOIÁS E MATO GROSSO); CUIABÁ; PASSO DO LONTRA EM CORUMBÁ E ALTA FLORESTA NO NOROESTE DE MATO GROSSO. NESTA PRIMEIRA LOCALIDADE TRÊS PESSOAS COMPOEM A EQUIPE: ALÉM DE MIM, YURI LEITE E ALEXANDRE MENDES FERNANDES. RECENTEMENTE RECEBEMOS A ÓTIMA NOTÍCIA DE QUE A NATIONAL GEOGRAPHIC SOCIETY APROVOU A NOSSA PROPOSTA PARA O FINANCIAMENTO DAS CAMPANHAS DE CAMPO DESTE PROJETO! CERTAMENTE SERÁ DE GRANDE VALIA O APOIO FINANCEIRO RECEBIDO. COMO SAÍMOS DE BELO HORIZONTE POR VOLTA

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

15 JUNHO DA 1 HORA DA TARDE, SÓ CHEGAMOS À UBERLÂNDIA PELA NOITE.
(CONT.) PERNOITAMOS NA CASA DOS NOSSOS AMIGOS BIÓLOGOS ELIAS MANNA E FLÁVIA TOLEDO, RESIDENTES EM UBERLÂNDIA. COM ELES CONVERSAMOS SOBRE POSSÍVEIS ÁREAS PARA COLETA NA REGIÃO, QUE POSSUÍSSEM TRECHOS DE MATA MESÓFILA OU DE GALERIA. A RESERVA DO PANGA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (UFU) É UMA POSSIBILIDADE. DEVEMOS PORÉM TENTAR PRIMEIRO A COLETA EM ÁREAS PRÓXIMAS A NOVA PONTE, NAS QUAIS JÁ TRABALHEI ANTERIORMENTE E TENHO NOÇÃO DA COMUNIDADE DE PEQUENOS MAMÍFEROS DAS MESMAS. UMA DESTAS, A "MATA DO VASCO" TRATA-SE DE ÁREA MUITO BEM PRESERVADA, COM DOSSOL ULTRAPASSANDO OS 20 METROS, E CONTENDO AINDA UMA NASCENTE. APESSAR DE PEQUENA (~ 50 HA) E CERCADA POR PLANTAÇÕES DE SOJA, TRATA-SE DE UMA DAS MELHORES MATAS MESÓFILAS DA REGIÃO, SENDO CONSIDERADA PRIORITÁRIA NESTA PRIMEIRA PARTE DO TRABALHO. DEVEREMOS ENTRAR EM CONTATO COM O PROPRIETÁRIO, SR. VASCO NAVES, AMANHÃ, PARA A PERMISSÃO PARA TRABALHARMOS NO LOCAL.

16 JUNHO FOMOS AINDA Cedo PARA NOVA PONTE PARA LOCALIZARMOS A "MATA DO VASCO". NÃO TIVEMOS PROBLEMA PARA ENCONTRA-LA, ASSIM COMO PARA OBTER PERMISSÃO PARA TRABALHARMOS NO LOCAL. O SR. VASCO FOI BASTANTE SIMPÁTICO E NÃO SE OPÕS À NOSSA PRESENÇA NA ÁREA. NOS CONTOU AINDA QUE ESTA MATA É O REMANESCENTE

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

16 ~~MAIO~~
JUNHO
(CONT.)

DE UMA MATA MUITO MAIOR E CONTÍNUA, QUE COMEÇOU A SER DESMATADA CERCA DE 40 ANOS ATRÁS. SEGUNDO ELE, ESTE REMANESCENTE NUNCA FOI ROÇADO, E NEM MESMO MADEIRA É RETIRADA DO LOCAL. OBTIDA A PERMISSÃO, COMEÇAREMOS O TRABALHO AMANHÃ. O RESTANTE DO DIA FOI DISPENDIDO NA PROCURA DE UMA CASA PARA ALUGARMOS. ACHAMOS UMA CASA DESEMPADADA NA ANTIGA VILA DA CEMIG (QUE ABRIGAVA OS TRABALHADORES DA USINA DE NOVA PONTE NA ÉPOCA DA CONSTRUÇÃO DA MESMA). MUDAREMOS AMANHÃ, JÁ QUE O PROPRIETÁRIO NOS PEDIU UM DIA PARA LIMPEZA E CONEXÃO DE LUZ ELÉTRICA. CONVERSAMOS HOJE TAMBÉM COM O BIÓLOGO TARCÍSIO, QUE DESENVOLVE SEU TRABALHO DE MESTRADO COM OURIÇOS NA REGIÃO DE NOVA PONTE. ELE SE PRONTOFICOU A NOS MOSTRAR ALGUMAS MATAS DE GALERIA AMANHÃ PELA MANHÃ, SE PUDÉSSEMOS ACOMPANHÁ-LO QUANDO ELE FOSSE LOCALIZAR OS ANIMAIS QUE MONITORA POR MEIO DE RADIOTELEMETRIA.

17 Junho

PELA MANHÃ ACOMPANHAMOS TARCÍSIO NA LOCALIZAÇÃO DE UM Coendou prehensilis E UM Coendou villosus QUE ESTÃO SENDO MONITORADOS. PUDAMOS ASSIM FAZER O RECONHECIMENTO DE ALGUMAS ÁREAS DE MATAS CILIARES PRÓXIMAS À RESERVA DO JACOB, DE PROPRIEDADE DA CEMIG (CENTRAIS ELÉTRICAS DE MINAS GERAIS). DENTRE ES-

P. COSTA
1998

DIÁRIO

17 JUNHO
(cont.)

TAS, APENAS UMA É DE TAMANHO RAZOÁVEL, ORAJ-
PONDENDO TAMBÉM A UMA ÁREA DE COLETA POR
MIM AMOSTRADA DURANTE OS ESTUDOS DE MONI-
TORAMENTO DA FAUNA DA UHE DE MIRANDA.
NA OCASIÃO, A MESMA ÁREA ERA DENOMINADA
"PARCELA 15" (DE ACORDO COM O RELATÓRIO FINAL
APRESENTADO PEZA BRANDT MEIO AMBIENTE À
IESA - INTERNACIONAL DE ENGENHARIA S.A.,
EM JANEIRO DE 1996). O PROPRIETÁRIO DA ÁREA
CHAMA-SE JOÃO LINDOLFO. QUANDO DO ENCHIMEN-
TO DO RESERVATÓRIO DE UHE DE MIRANDA
UMA PEQUENA PARTE DESTA MATA FOI INUNDADA.
O RESTANTE DA MESMA ENCONTRA-SE AGORA NAS
MARGENS DA PORÇÃO FINAL DO LAGO. DEVEMOS
ENTRAR EM CONTATO COM O PROPRIETÁRIO DA
ÁREA AMANHÃ, PARA QUE POSSAMOS EFETUAR
A COLETA DE PEQUENOS MAMÍFEROS A PARTIR DO
DIA 19 DE JUNHO. OUTRA ÁREA DE INTERESSE É
A RESERVA DE FAZENDA CONHECIDA COMO
"MATA DO EDEJIO" OU AINDA "MATA VIRGEM"
PELOS MORADORES LOCAIS. ESPERAMOS TAMBÉM
ENTRAR EM CONTATO COM OS PROPRIETÁRIOS DA
MESMA QUE RESIDEM EM NOVA PONTE. NO RES-
TANTE DO DIA INSTALAMOS 40 ARMADILHAS
(SENDO 20 TOMAHAWKS E 20 SHERMANS)
EM TRILHA JÁ EXISTENTE NA MATA DO
VASCO (VIDE MAPA). COMO DE COSTUME, META-

P. COSTA
1998

DIÁRIO

17 JUNHO
(cont.)

DE DAS ARMADILHAS FORAM INSTALADAS NO CHÃO DA MATA E AS RESTANTES EM CIPÓS E GALHOS DE ÁRVORES. COMO O DOSSEL DESTA MATA É BASTANTE ALTO PARA OS PADRÕES DA REGIÃO, TENTAMOS COLOCAR AS ARMADILHAS ARBÓREAS A UMA ALTURA SUPERIOR A 2 METROS, SUBINDO EM ÁRVORES QUANDO NECESSÁRIO. ESTAMOS AVALIANDO A POSSIBILIDADE DE INSTALAR ARMADILHAS EM PEQUENAS PLATAFORMAS A UM ALTURA SUPERIOR A 5 METROS, SE HOVER TEMPO DISPONÍVEL. DURANTE TODO O TEMPO QUE PERMANECEREMOS NA MATA (~ 2 HORAS), PODEMOS AVISTAR BANDOS DE MACACOS PRETO (Cebus apella) MOVIMENTANDO-SE NA COPA DAS ÁRVORES. SÃO BASTANTE NUMEROSOS NA ÁREA, AO QUE PARECE. ESPERAMOS QUE NÃO MEXAM NAS NOSSAS ARMADILHAS, ATRAPALHANDO A CAPTURA! O FINAL DA TARDE E A NOITE FORAM OCUPADAS COM A NOSSA MUDANÇA E ORGANIZAÇÃO DO MATERIAL NA CASA ALUGADA. TEMOS ÁGUA ENCANADA E LUZ ELÉTRICA! UM CONFORTO EM RELAÇÃO ÀS VIAGENS ANTERIORES EM CRATO, CE (QUANDO NÃO TINHAMOS LUZ ELÉTRICA NA CASA E A ÁGUA TINHA QUE SER BOMBEADA) E EM ANDARAÍ, BA (QUANDO FICAMOS ACAMPADOS NAS MARGENS DO RIO PARAQUAÇU).

P. COSTA
1998

DIÁRIO

18 JUNHO

O PRIMEIRO DIA DE CAPTURA NA MATA DO VASCO NÃO FOI ANIMADOR: NENHUMA CAPTURA... RESOLVEMOS APROVEITAR UMA TRILHA JÁ EXISTENTE, PERPENDICULAR À TRILHA ONDE INSTALAMOS AS ARMADILHAS ONTEM (Trilha A), E INSTALAMOS MAIS 40 ARMADILHAS EM UMA TRILHA DENOMINADA "B". ALÉM DISSO, ABRIMOS UMA NOVA TRILHA NA BORDA DA MATA, SEGUINDO UMA NASCENTE E UM PEQUENO CORREDO, ONDE INSTALAMOS 20 ARMADILHAS (TRILHA C). A LOCALIZAÇÃO E TIPO DE ARMADILHAS FOI O MESMO DA TRILHA A NAS NOVAS TRILHAS. FOMOS ENTÃO PROCURAR OS PROPRIETÁRIOS DAS MATAS DO EDEJO E MATA DE GALERIA DO RIO ARAGUARI. INFELIZMENTE NÃO CONSEGUIMOS ENCONTRAR NENHUM DELES. TENTAREMOS TELEFONAR PARA O SR. JOÃO LINDOLFO HOJE À NOITE OU FALAR COM AMBOS AMANHÃ PELA MANHÃ, APÓS A CAPTURA. NA VERDADE, YURI E ALEXANDRE DEVERÃO EFETUAR OS CONTATOS, JÁ QUE VIAJO HOJE PARA BELO HORIZONTE, ONDE DEVO PEGAR O EQUIPAMENTO FOTOGRÁFICO QUE FICOU NO CONSERVATO, IR AO BANCO E RESOLVER PROBLEMAS BUCROCRÁTICOS PARA A OBTENÇÃO DE LICENÇA DE COLETA NO PARQUE DO IGUAÇU, PR JUNTO AO IBAMA. ESTAREI DE VOLTA NO DIA 20 DE JUNHO.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

19 JUNHO PELA MANHÃ YURI E ALEXANDRE FORAM À FAZENDA DO SR. JOÃO "LINDOLFO" (^{JOÃO PEREIRA ALVES}) PARA CONSEGUIR PERMISSÃO PARA TRABALHARMOS NA MATA DE GALERIA SITUADA EM SUA PROPRIEDADE. NOVAMENTE, NÃO HOVE DIFICULDADE. DESTA FORMA, O RESTANTE DA MANHÃ FOI OCUPADO COM A VERIFICAÇÃO DAS ARMADILHAS INSTALADAS NA MATA DO VASCO. TIVEMOS MAIS SORTE HOJE: 4 ANIMAIS, SENDO 3 Gracilinanus E 1 Dryomys (PROVAVELMENTE D. russatus, DE ACORDO COM A NOVISSIMA REVISÃO DO GRUPO D. "capito", POR MUSSEY et. al., 1998). NA HORA DO ALMOÇO, CONTATO FOI REALIZADO COM ROGERIO RESENDE, FILHO DO SR. EDÉSIO DA CUNHA RESENDE. ASSIM, OBTIVEMOS PERMISSÃO PARA TRABALHAR TAMBÉM NA MATA CONHECIDA COMO MATA DO EDÉSIO. DURANTE À TARDE FORAM INSTALADAS 30 ARMADILHAS (15 SHERMANS E 15 TOMAHAWKS) EM 15 POSTOS NA MATA DO JOÃO LINDOLFO E 26 ARMADILHAS (SHERMANS GRANDES) NA MATA DO EDÉSIO EM 13 POSTOS. COMO MENCIONADO ANTERIORMENTE, A MATA DO JOÃO LINDOLFO TRATA-SE DE UMA FAIXA ESTREITA DE MATA ÀS MARGENS DO RIO ARAGUARI, QUE FOI REPREJADO CERCA DE 4 ANOS ATRÁS. LOCALIZADA EM TERRENO INCLINADO, ESTA MATA NÃO POSSUI ÁRVORES DE GRANDE PORTE, SUB-BOSQUE MUITO ABERTO, COM GRAMÍNEAS PASTEIRAS COBRINDO GRANDE PARTE DE NOSSA TRILHA, E MUITOS CIPÓS EMARANHADOS À MEIA ALTURA (~ 4 metros). JÁ A MATA DO EDÉSIO POSSUI ÁRVORES MUITO ALTAS (CHEGANDO AOS 20 metros) E GROSSAS (ALGUMAS COM MAIS DE 3m DE DAP.), E UM CÓRREGO ENCAIXOIEIRADO ATRAVESSA A MATA PRÓXIMO

P. COSTA
1998

DIÁRIO

19 JUNHO (CONT.) A NOSSA TRILHA. HÁ TAMBÉM UM CANAL PARA O ESCOAMENTO DE ÁGUA, PROVAVELMENTE PARA A LAVOURA QUE FAZ LIMITE COM A MATA. HÁ TAMBÉM MUITOS CIPÓS, PORÉM ESTES SÃO MAIS GROSSOS E ALTOS DO QUE AQUELES DA MATA DO JOÃO LINDOLFO. O PLANEJADO ERA INSTALAR 20 POSTOS E 40 ARMADILHAS NA MATA DO EDEÍDIO, MAS O DIA ESURECEU ANTES QUE TODAS AS ARMADILHAS FOSSEM INSTALADAS. SERÃO COLOCADAS AMANHÃ. A NOITE FOI OCUPADA COM TAXIDERMIAS E CARIÓTIPO.

20 JUNHO VERIFICAÇÃO DE TRILHAS PELA MANHÃ: 5 ANIMAIS, SENDO 4 O. rufus E 1 Gracilinanus, NA MATA DO VASCO APENAS. NADA FOI CAPTURADO NAS NOVAS TRILHAS. AINDA ASSIM, MAIS 14 ARMADILHAS (SHERMAN'S GRANDES) FORAM INSTALADAS EM 7 NOVOS POSTOS NA MATA DO EDEÍDIO. HOJE TAMBÉM YURI E ALEXANDRE TENTARAM SUBIR EM ÁRVORES UTILIZANDO MATERIAL DE ESCALADA. SE TUDO DER CERTO PODEREMOS INSTALAR PLATAFORMAS COM ARMADILHAS EM ALTURAS SUPERIORES À 10 METROS! HOJE FOI APENAS UM TREINO E RECONHECIMENTO DO MATERIAL. SE HOVER TEMPO DISPONÍVEL, ELES TENTARÃO SUBIR EFETIVAMENTE AMANHÃ. ESQUECI DE MENCIONAR QUE ONTEM FORAM AVISTADOS UMA RAPOSINHA (C. thous) E UM TATU-PEBA (Euphractus sexcinctus) NA ESTRADA PRÓXIMA AO AEROPORTO DE NOVA PONTE. TODOS OS DIAS, AVISTAMOS TAMBÉM SERIE-MAS () E TUCANOS (), ENTRE OUTRAS AVES DE CERRADO COMO DE COSTUME, A NOITE FOI OCUPADA COM AS TAXIDERMIAS E CARIÓTIPOS.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

21 JUNHO

HOJE YURI E ALEXANDRE TIVERAM A COMPANHIA DA BIÓLOGA FERNANDA NERI NA VERIFICAÇÃO DAS ARMADILHAS DAS MATAS DO EDÉSIO E JOÃO LINDOLFO. INFELIZMENTE NENHUM ANIMAL FOI CAPTURADO. FERNANDA NERI TRABALHA NA REBIAÇÃO, PRINCIPALMENTE NA RESERVA DO JACOB DE PROPRIEDADE DA UNIG, MONITORANDO GRUPO DE Callithrix penicillata. NENHUM ANIMAL FOI CAPTURADO TAMBÉM NA MATA DO VASCO. COM TEMPO DISPONÍVEL, YURI E ALEXANDRE RESOLVERAM FAZER NOVA TENTATIVA PARA A SUBIDA EM ÁRVORES E INSTALAÇÃO DE ARMADILHAS EM PLATAFORMA. OBTIVERAM SUCESSO! POSSUÍMOS UMA ARMADILHA INSTALADA A CERCA DE 10 m NA MATA DO VASCO. O ESQUEMA IMAGINADO POR YURI FUNCIONOU! DESTA FORMA PODEREMOS INSTALAR ARMADILHAS EM PLATAFORMAS COM MENOS MATERIAL E MAIS RAPIDAMENTE DO QUE DA FORMA ARQUITETADA POR J. MALCOLM, O QUE SERÁ EXTREMAMENTE ÚTIL EM INVENTARIAMENTOS DE CURTA DURAÇÃO.

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

22 JUNHO

RETORNEI HOJE A NOVA PONTE, CHEGANDO AS 6:30 DA MANHÃ. EM BELO HORIZONTE EFETIVEI CONTATOS IMPORTANTES PARA VIABILIZAR AS VISITAS À RESERVA DE ALTA FLORESTA EM MATO GROSSO E À BASE DA UNIVERSIDADE DE MATO GROSSO DO SUL NO PANTANAL MATO GROSSENSE, ALÉM DO PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU, NO PARANÁ. APÓS UM RÁPIDO CAFÉ DA MANHÃ, FOMOS TODOS VERIFICAR AS ARMADILHAS. FORAM REALIZADAS AS PRIMEIRAS CAPTURAS NA MATA DO JOÃO LINDOLFO: PARA A MINHA FELICIDADE CAPTURAMOS UM Rhipidomys (!) ALÉM DE UMA Gracilinanus. NA MATA DO VASCO FORAM 3 Gracilinanus. HOJE TAMBÉM REISCAMOS TODAS AS ARMADILHAS NA MATA DO VASCO. ALÉM DAS ISCAS ESTAREM VELHAS, OS MACACOS PREÇO MEXERAM EM MUITAS ARMADILHAS ARBOREAS, COMENDO AS ISCAS, FECHANDO AS ARMADILHAS, E MEJMO DERRUBANDO ALGUMAS. RESOLVEMOS "CAMUFLAR" AS ARMADILHAS, COBRINDO-AS COM FOLHAGENS. APÓS A CAPTURA FOMOS À PEDRINÓPOLIS, TENTARIMOS LOCALIZAR O PROPRIETÁRIO DA FAZENDA "CAPÃO DA ONÇA", QUE POSSUI UMA ÁREA DE RESERVA CONHECIDA COMO MATA DOS ADOLFO. COMO ATÉ O MOMENTO NÃO CAPTURAMOS NENHUM Micoureus, ESTA É UMA TENTATIVA DE ACHAR UMA ÁREA QUE POSSUA A ESPÉCIE. QUANDO TRABALHEI NAS OBRAS DA UHE DE NOVA PONTE, LEMBRO-ME DE TER CAPTURADO Micoureus QUANDO REALIZAMOS LEVANTAMENTOS PRELIMINARES NA MATA CONHECIDA COMO MATA DOS ADOLFO. CONVERSEI COM FERNANDO BANDEIRA, COM QUEM TRABALHEI NA ÉPOCA, QUE ME DISSE PARA PROCURAR A PREFEITURA DE PEDRINÓPOLIS. FOI O QUE FIZEMOS.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

22 JUNHO
(cont.)

DESCOBRIMOS QUE O PROPRIETÁRIO CHAMA-SE ALONSO JOSÉ AGUIAR E SEU FILHO QUE ADMINISTRA A FAZENDA, ALONSO ADOLFO FILHO, MAS AMBOS MORAM EM ARAXÁ. RESOLVEMOS ENTÃO FALAR COM O GERENTE, SR. PAULO SOUZA (OU PAULO "BIGODE"). PARA ISSO TIVEMOS QUE IR A FAZENDA CAPÃO DA ONÇA. LÁ DESCOBRIMOS QUE EXISTEM DUAS RESERVAS QUE PODEM SER CONHECIDAS COMO MATA DOS ADOLFO: UMA NA FAZ. CAPÃO DA ONÇA E OUTRA NA FAZ. CAFUNDO. DESCOBRI QUE TRABALHEI NA FAZ. CAFUNDO, EM ÁREA DE MATA PRÓXIMA A UMA ANTIGA SERRARIA. ESTA FOI PARCIALMENTE INUNDADA QUANDO DO ENCHIMENTO DA REPRESA DE NOVA FONTE. HOJE, ELA É MENOR QUE AQUELA DA FAZ. CAPÃO DA ONÇA, NOS INFORMOU SEU PAULO. OBTIVEMOS PERMISSÃO E RESOLVEMOS TRABALHAR EM AMBAS. ABRIREMOS AS TRILHAS E INSTALAREMOS AS ARMADILHAS AMANHÃ. À NOITE: TAXIDERMIA!

23 JUNHO

UM BOM DIA DE CAPTURA! NOVE ANIMAIS, SENDO 3 Gracilinanus NA MATA DO JOÃO LINDOLFO, 4 Gracilinanus E 1 O. rousatus NA MATA DO VASCO, E A PRIMEIRA CAPTURA NA MATA DO EDÉSIO: 1 Rhipidomys. SATISFEITOS COM O PRIMEIRO BOM DIA DE CAPTURA, FOMOS À FAZ. CAPÃO DA ONÇA PARA A INSTALAÇÃO DE ARMADILHAS. ABRIMOS UMA TRILHA DE 15 POSTOS, ONDE INSTALAMOS 15 SHERMANS GRANDES E 15 SHERMANS ~~PARA~~ PEQUENAS, INSTALADAS ALTERNADAMENTE EM ÁRVORES E NO CHÃO. A MATA É BEM ÚMIDA, COM ÁRVORES ALTAS (~15m) INTERCALADAS COM ÁRVORES DE MENOR POR-

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

23 JUNHO
(CONT.)

TE, PRINCIPALMENTE PRÓXIMAS A ALGUMAS CLAREIRAS. NA PARTE MAIS BAIXA, QUE COINCIDE COM O MEIO DE NOSSA TRILHA, EXISTE UMA NASCENTE. LOGO DEPOIS RETORNAMOS À NOVA PONTE, ONDE PARAMOS POR 2 HORAS PARA ASSISTIRMOS A PARTIDA DO BRASIL X NORUEGA NA CUPA DA FRANÇA. PERDEMOS... DESANIMADOS, MAS COM MUITO TRABALHO PELA FRENTE, FOMOS PARA CASA TAXIDERMIZAR OS ANIMAIS CAPTURADOS. ACABAMOS ÀS 1:30 DO DIA SEGUINTE! ESQUECI DE MENCIONAR QUE NA IDA PARA PEDRINÓPOLIS, ACHAMOS UM Conepatus ATROPELADO. INFELIZMENTE ELE NÃO ESTAVA EM BOAS CONDIÇÕES, COM O VENTRE ESTRAÇALHADO, MAS CONSEGUIMOS SALVAR A CABEÇA QUE ESTAVA INTEIRA.

24 JUNHO

NOVAMENTE UM BOM DIA DE CAPTURA, COM A ADIÇÃO DE 2 NOVAS ESPÉCIES: Micoureus (!!) E Oligoryzomys. NA MATA DO VASCO FORAM CAPTURADOS 2 Oligoryzomys E 2 Gracilinanus; NA MATA DO JOÃO LINDOLFO 3 Gracilinanus E 1 Oligoryzomys. NA FAZENDA CAPÃO DA ONÇA CAPTURAMOS A ESPÉCIE ALMEJADA: Micoureus! FOMOS ENTÃO ABRIR A NOVA TRILHA NA FAZ. CAFUNDO. PASSAMOS ANTES NA SEDE E CONVERSAMOS COM O GERENTE, WAGNER. RECONHECI A MATA EM QUE HAVIA TRABALHADO ANTERIORMENTE. LÁ INSTALAMOS 40 ARMADILHAS EM 20 POSTOS, EM CADA POSTO UMA SHERMAN GRANDE E UMA PEQUENA. A MATA EM QUESTÃO É BEM MAIS ALTERADA QUE AQUELA DA FAZ. CAPÃO DA ONÇA,

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

24 JUNHO
(cont.)

PROVAVELMENTE DEVIDO A RETIRADA SELETIVA DE MADEIRA, COMO COMPROVAM A SERRARIA CONTÍGUA E AS MUITAS CLAREIRAS PRESENTES EM TODA A ÁREA DE MATA. O SUB-BOSQUE É DENSO, CONTANDO INCLUSIVE COM MUITOS BAMBUZINHOS. EMARANHADOS DE BALHOS E CIPÓS ESTÃO EM TODA PARTE, PRINCIPALMENTE PROXIMOS À CLAREIRAS. É UMA MUDANÇA EM RELAÇÃO ÀS OUTRAS MATAS AMOSTRADAS. NO ENTANTO É UMA TENTATIVA DE CAPTURARMOS MAIS ESPÉCIES, JÁ QUE, DE ACORDO COM A MINHA EXPERIÊNCIA ANTERIOR NA ÁREA, CAPOEIRAS E MATAS ALTERADAS MUITAS VEZES ABRIGAM MAIS ESPÉCIES QUE MATAS MAIS PRESERVADAS E ANTIGAS. A PREPARAÇÃO DOS ANIMAIS ADENTROU A MADRUGADA, ~~DE~~ AS 3:00 DA MANHÃ, JÁ QUE INICIAMOS AS TAXIDERMIAS AS 8:00 DA NOITE. AS ÁREAS DAS FAZENDAS CAPÃO DA ONÇA E CAFUNDO FICAM A 50KM DE NOVA PONTE, O QUE NOS TOMA PELO MENOS 2 HORAS DO DIA EM DESLOCAMENTOS (INCLUINDO ESTRADAS DE TERRA).

25 JUNHO

HOJE NÃO FUI FAZER A CAPTURA. FIQUEI EM CASA PARA TENTAR NOUAMENTE FAZER CONTATO COM RICARDO BOULHOSA SOBRE A NOSSA IDA COM O JIM PARA A REGIÃO DE CUIABÁ, ALÉM DE CONVERSAR COM O PROF. MASCAD VETANABARO DA UFMS PARA A CONFIRMAÇÃO DE NOSSA VISITA A BASE DA UFMS EM PASSO DO LONTRA EM CORUMBÁ E TENTAR CONSEGUIR UM OUTRO ESTAGIÁRIO PARA NOS AJUDAR NAS DUAS PRÓXIMAS LOCALIDADES.

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

25 JUNHO
(CONT.)

TIVE SORTE AO CONSEGUIR FALAR COM RICARDO. ELE NOS OFERECEU A BASE DO IBAMA EM POCONÉ, ONDE PODEREMOS CAPTURAR OS PEQUENOS MAMÍFEROS E NOS ALOJAR EM UMA DAS CASAS LÁ EXISTENTES. COMO A ÁREA DA BASE É RELATIVAMENTE PEQUENA, 10 hec, PODEREMOS TAMBÉM TRABALHAR EM FAZENDAS PRÓXIMAS COM A INTERMEDIÇÃO DE RICARDO. COMBINAMOS A VISITA PARA A PRIMEIRA QUINZENA DE AGOSTO. RESOLVIDO ESTE PROBLEMA, FALEI ENTÃO COM O PROF. MACHADO. ESTE ME INFORMOU QUE AINDA NÃO HAVIA RECEBIDO O PROJETO E A SOLICITAÇÃO PARA A VISITA À BASE DA UFMS, MAS ASSIM QUE RECEBER SE TOMARIA AS MEDIDAS NECESSÁRIAS. SEBUNDO ME INFORMOU, ELE É O RESPONSÁVEL DIRETO PELO AGENDAMENTO DE VISITAS, MAS A APROVAÇÃO DO PROJETO E VISITA À BASE É FEITA POR UMA COMISSÃO DA QUAL PARTICIPA O PROF. FREDERICO SANTOS LOPES, COM QUEM CONVERSEI ANTERIORMENTE. DEVEREI LIGAR ANTES DO DIA 15 DE JULHO PARA OBTER A RESPOSTA FINAL. NÃO OBTEVI SUCESSO COM O ESTAGIÁRIO. DEVEREMOS TENTAR OUTRA PESSOA. YURI E ALEXANDRE TROUXERAM 13 ANIMAIS, INCLUINDO 2 Oryzomys subflavus (NOVA ESPÉCIE PARA AS ÁREAS DO JOÃO LINDOLFO E EDÉSIO!), ALÉM DE 3 Oryzomys russatus, 2 Oligoryzomys E 6 Gracilinanus. REALMENTE Gracilinanus É MUITO ABUNDANTE NAS ÁREAS AMOSTRADAS. UMA SURPRESA NO DIA DE HOJE FOI A CAPTURA DE UM Cebus apella NA MATA DO JOÃO LINDOLFO, QUE FOI LIBERTADO NO LOCAL. NÃO COINCIDENTEMENTE, A MAIORIA DAS ARMADILHAS DAQUELA TRILHA ESTAVAM REVIRADAS OU DESARMADAS.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

26 JUNHO

DIA DE REISCAGEM NA MATA DO VASCO. E ERA REALMENTE NECESSÁRIA! OS MACALOS PREGO TEM REVIRADO E DESARMADO MUITAS ARMADILHAS, RETIRANDO TAMBÉM TODA A ISCA. HOJE QUASE TODAS AS ARMADILHAS TINHAM SIDO mexidas, PRINCIPALMENTE AQUELAS INSTALADAS NO ALTO, MAS TAMBÉM AS DO CHÃO. UMA SHERMAN FOI COMPLETAMENTE INUTILIZADA, POIS ENCONTREI-A LONGE DO POSTO DE CAPTURA E TOTALMENTE AMASSADA. CAMUFEI AO MÁXIMO AS ARMADILHAS QUE REISQUEI, O QUE ME TOMOU MUITO TEMPO. É AO MENOS UMA TENTATIVA... AINDA ASSIM CAPTURAMOS 13 ANIMAIS APENAS NA MATA DO VASCO. NAS RESTANTES CAPTURAMOS APENAS 4 ANIMAIS, COM UM TOTAL DE 17 ANIMAIS, SENDO 7 Gracilinanus, 2 Didelphis albiventris, 4 Oligoryzomys, 3 Oryzomys rissakos E 1 Reclor BASTANTE PARECIDO COM OS Oligoryzomys ATÉ ENTÃO COLETADOS, MAS COM A PELAGEM DORSAL POSTERIOR BASTANTE AVERMELHADA E PATAS POSTERIORES MENORES E RECBERTAS COM PENUGEM MAIS ESCURA E Densa DO QUE DOS DEMAIS Oligoryzomys. INTERESSANTE NOTAR QUE A MATA DO JOÃO LINDOLFO É VISITADA REGULARMENTE POR UM BANDO DE CAPIVARAS, A JULGAR PELAS FEZES PRECISAS QUE ENCONTRAMOS TODOS OS DIAS AO LONGO DA TRILHA DE CAPTURA. YURI, QUE NÃO FOI ÀS MATAS DO CAPÃO DA ONÇA E PAZ. CAIFUNDO PARA ADIANTAR TAXIDERMIAS ACUMULADAS DE ONTEM, TENTOU CONSEGUIR O TELEFONE DE UM POSSÍVEL ESTAGIÁRIO, LEONARDO GOMES C. VIEIRA, QUE ESTUDA NA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BELO HORIZONTE E ESTARÁ DE FÉRIAS DURANTE O MÊS DE JULHO.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

27 JUNHO

YURI FICOU NOVAMENTE EM CASA PARA ADIANTAR TAXIDERMIA E CARIÓTIPOS ACUMULADOS DE ONTEM. EU E ALEXANDRE VERIFICAMOS TODAS AS ARMADILHAS E REISCAMOS AS DAS MATAS DO JOÃO LINDOLFO E EDÉSIO. NO ENTANTO, TIVE QUE REISCAR NOVAMENTE TODAS ARMADILHAS DAS TRILHAS "B" E "C" DA MATA DO VASCO, JÁ QUE OS MACAÇOS PREGO LUXERAM EM TODAS, INCLUINDO AS DO CAPÃO. LEVARAM TAMBÉM A SHERMAN DO POSTO 18A, QUE NÃO FOI ENCONTRADA, E ABRIRAM A SHERMAN DO POSTO 20B, CUJO ARAME TAMBÉM NÃO FOI ENCONTRADO... ADEJAR DE TODO O TRABALHO EXTRA, RETORNAMOS À NOVA PONTE A TEMPO DE VER O BRASIL GANHAR DE 4 X 1 DO CHILE, EM PARTIDA VÁLIDA PELA COPA DO MUNDO DE FUTEBOL! HOJE CAPTURAMOS 14 ANIMAIS, SENDO 6 Oligoryzomys, 2 Oryzomys russatus, 4 Gracilinanus, 1 Didelphis albiventris E MAIS UMA ESPÉCIE NOVA NA NOSSA COLETA: 1 Oecomys !!

28 JUNHO

DIA PRODUTIVO, MAS DE MUITO TRABALHO!! A CAPTURA FOI RECORDE: 18 ANIMAIS, INCLUINDO 2 NOVAS Oecomys, 4 Oligoryzomys, 1 Rhipidomys, 2 Oryzomys russatus, 7 Gracilinanus E 2 Didelphis albiventris. O Rhipidomys teve PARTE DE SUA CAUDA ARRANCADA, ACREDITO QUE PELOS MACAÇOS PREGO, JÁ QUE TAMBÉM DUAS OUTRAS ARMADILHAS AMASSADAS POSSUÍAM SANGUE NO INTERIOR. HOJE TAMBÉM TIRAMOS FOTOS DAS MATAS DO CAPÃO DA ONÇA E CAFUNDÓ E CONVERSAMOS E NOS DESPEDIMOS DO SR. PAULO

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

28 JUNHO
(cont.)

SOUZA, JÁ QUE TODAS AS ARMADILHAS FORAM RETIRADAS. O SR. PAULO SOUZA NOS INFORMOU NA OCASIÃO QUE A MATA DA FAZ. CAPÃO DA ONÇA DEVE POSSUIR UNS 12 a/queires, TAMANHO APROXIMADO TAMBÉM DA MATA DA FAZ. CAFUNDÓ. SÓ CHEGAMOS EM CASA AS 8:00 DA NOITE, TENDO A TRILHA DA MATA DO JOÃO LINDOLTO SIDO FEITA DURANTE O COMEÇO DA NOITE, JÁ QUE O SOL ESTÁ SE PONDO ANTES DAS 6:00 DA TARDE. CANSADOS, RESOLVEMOS DEIXAR AS TAXIDERMIAS PARA O DIA SEGUINTE.

29 JUNHO

O DIA DE HOJE FOI BASICAMENTE OCUPADO COM TAXIDERMIAS E CARÍOTIPOS. APROVEITAMOS TAMBÉM PARA TIRARMOS FOTOS DOS ANIMAIS E COMEÇAR A ORGANIZAR MATERIAL E BAGAGEM PARA A PARTIDA. CONSEGUIMOS FALAR COM LEONARDO G.C. VIEIRA. ELE CONFIRMOU QUE PODERIA NOS ACOMPANHAR DURANTE O MÊS DE JULHO. ÓTIMO! PEDIMOS A ELE QUE TROUXESSE MAIS 40 SHERMANS, QUE SERÃO EMPRESTADAS DO LABORATÓRIO DE MASTO-ZOOLOGIA DA UFMG.

30 JUNHO

COMO NÃO CONSEGUIMOS TERMINAR AS 32 TAXIDERMIAS QUE DEVERÍAMOS TER FEITO ONTEM, PASSAMOS GRANDE PARTE DO DIA DE HOJE OCUPADOS COM AS MESMAS ATIVIDADES DO DIA ANTERIOR. NÃO CONSEGUIMOS PORTANTO TIRARMOS FOTOS DAS MUITAS RESTANTES E NEM MESMO AGRADECER E NOS ~~DESPEDIR~~ DESPEDIR DOS PROPRIETÁRIOS DAS FAZENDAS ONDE TRABALHAMOS. FAREMOS ISTO AMANHÃ, JÁ QUE

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

30 JUNHO
(cont.)

LEONARDO SÓ PODERÁ CHEGAR DIA 2 DE JULHO, E PORTANTO, TEREMOS QUE PERMANECER AQUI ATÉ LÁ.

1 JULHO

APROVEITAMOS O DIA PARA A ORGANIZAÇÃO DO MATERIAL E BAGAGEM EM GERAL. TAMBÉM LEVAMOS O CARRO AO MECÂNICO PARA CONSERTAR PEQUENOS DEFEITOS E TAMBÉM PARA UMA LAVAGEM GERAL (O TEMPO ESTÁ TÃO SECO QUE A POEIRA FINA INVADDE TODOS OS ORIFÍCIOS DO CARRO, DEIXANDO-O COMPLETAMENTE EMPOEIRADO...).

2 JULHO

LEONARDO CHEGOU HOJE DE MANHÃ. ACABAMOS DE CARREGAR O CARRO E FOMOS TIRAR FOTOS DAS ÁREAS AMOSTRADAS. APÓS ENTREGARMOS AS CHAVES DA CASA ALUGADA, SEGUIMOS VIAGEM ATÉ UBERLÂNDIA, ONDE FARIAMOS AS COMPRAS DE MANTIMENTOS, JÁ QUE O SUPERMERCADO DE LÁ OFERECE MELHORES RECURSOS E PRODUTOS. PRETENDÍAMOS SEGUIR VIAGEM HOJE MESMO, PORÉM O CARRO APRESENTOU DEFEITO NA PARTE ELÉTRICA E PRECISAMOS PERNOITAR EM UBERLÂNDIA.

3 JULHO

VIAJAMOS DE UBERLÂNDIA ATÉ GOIANIA. LÁ FOMOS A UMA OFICINA AUTORIZADA PARA CONSERTARMOS A FECHADURA DA PORTA TRASEIRA QUE ESTRAGOU... NÃO PODEMOS SEGUIR VIAGEM COM A FECHADURA ESTRAGADA, POR UMA QUESTÃO DE SEGURANÇA. FICAMOS NA CIDADE PARA ASSISTIR MAIS UMA PARTIDA DA COPA DO MUNDO, BRASIL X DINAMARCA. PARA NOSSA ALEGRIA E ALÍVIO, O BRASIL CONSEGUIU GANHAR POR 3X2. SATISFEITOS, SEGUIMOS VIAGEM ATÉ GOIÁS, ONDE CHEGAMOS NAS PRIMEIRAS HORAS DA MANHÃ.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

4 JULHO

A CIDADE DE GOIÁS, ANTIGA VILA BOA, TRATA-SE DE UMA DAS PRIMEIRAS CIDADES FUNDADAS NO BRASIL COLONIAL. FOI FUNDADA EM 1727 COM O NOME DE ARRAIL DE SANT'ANA, PASSANDO-SE A CHAMAR VILA BOA DE GOIÁS (EM HOMENAGEM AOS ÍNDIOS GOYAZES) EM 1739. PORQUE NATTERER ESTEVE EM GOIÁS VELHO ENTRE 2 DE AGOSTO E 14 DE SETEMBRO DE 1823, PERMANECERMOS NESTA CIDADE ATÉ O MEIO DA TARDE DESTE DIA PROCURANDO REGISTROS DE SUA PASSAGEM. PORÉM, APEJAR DA CIDADE CONTAR COM ALGUNS MUSEUS, NADA PUDERMOS REGISTRAR. VISITAMOS VÁRIOS MONUMENTOS HISTÓRICOS E PROCURAMOS LIVROS SOBRE A HISTÓRIA DA CIDADE E MAPAS ANTIGOS, MAS TAMBÉM NADA ENCONTRAMOS... DEJANIMADOS, SEGUIMOS VIAGEM ATÉ BARRA DO GARÇAS, PARANDO NO CAMINHO PARA RECOLHER TECIDOS E O CRÂNIO DE UM Herpailurus yaguarondi, ATROPELADO NA ESTRADA. CHEGANDO EM BARRA DO GARÇAS, SÓ TIVEMOS TEMPO DE PROCURAR UM LUGAR PARA JANTARMOS E DORMIR.

5 JULHO

A MAIOR PARTE DO DIA FOI DISPENDIDA NO RECONHECIMENTO DE ÁREAS FLORESTADAS EM FAZENDAS DA REGIÃO. ATRAVÉS DO DONO DO HOTEL KANANXUÊ, ONDE NOS HOSPEDAMOS, ENTRAMOS EM CONTATO COM O SR. VARTÃO. ANTIGO MORADOR DO LUGAR, POLÍTICO LOCAL E INTERESSADO NA HISTÓRIA LOCAL (POSSUINDO INCLUSIVE UM FRAGMENTO DE FÊMUR DE DINOSSAURO E UMA ROCHA QUE DIZIA SER OS RESTOS DE UM METEORITO CAÍDO PRÓXIMO A CIDADE), ELE NOS FORNECEU ~~FORNECEU~~ INFORMAÇÕES VALIOSAS SOBRE AS MATAS LOCAIS E ATÉ MESMO SOBRE ANTIGAS EXPE-

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

5 JULHO
(cont.)

DIDÕES (COMO AQUELA PATROUNADA PELA ROYAL SOCIETY/ROYAL GEOGRAPHIC SOCIETY EM COOPERAÇÃO COM O CNPq - CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO, DENOMINADA XAVANTINA-CARIMBO EXPEDITION). DE POSSE DESTAS INFORMAÇÕES, LOCALIZAMOS ÁREAS DE MATA EM DUAS FAZENDAS, QUE TAMBÉM CORRESPONDEM A LOCALIDADES VISITADAS POR NATTERER ("Taquara", 3 léguas da Insua). OS CÓRREGOS DA REGIÃO ATÉ HOJE POSSUEM BOA QUANTIDADE DE TABOAS OU BAMBUZINHOS NA MARGEM, O QUE JUSTIFICA A DENOMINAÇÃO DE "TAQUARA". PROCURAMOS NOS INFORMAR SOBRE OS PROPRIETÁRIOS DAS ÁREAS E VOLTAMOS A BARRA DO GARGAS PARA PROCURAR ACOMODAÇÕES PARA OS PRÓXIMOS DEZ DIAS. INFELIZMENTE NADA ENCONTRAMOS.. TEREMOS QUE PROCURAR A MANHÃ.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

19 JULHO

CHEGAMOS HOJE A ALTA FLORESTA, NO INÍCIO DA TARDE, E FOMOS DIRETAMENTE PARA O HOTEL FLORESTA AMAZÔNICA ONDE DEVÍAMOS ENCONTRAR VITÓRIA DA RIVA, PROPRIETÁRIA DESTA E DO HOTEL DE SELVA CRISTALINO, ONDE IREMOS NOS ALOJAR. PARTIMOS ÀS 4:00 DA TARDE DE ALTA FLORESTA E APÓS 39 km DE ESTRADA DE TERRA, CHEGAMOS AO PONTO DE ONDE SEGUIRÍAMOS DE "VOADEIRAS" PARA O HOTEL CRISTALINO, QUE FICA ÀS MARGENS DO RIO CRISTALINO. FIZEMOS A VIAGEM DE BARCO JÁ DE NOITE, O QUE ME IMPEDIU DE OBSERVAR A ESTRUTURA DA MATA. O RESTANTE DA NOITE FOI DISPENDIDO COM A ORGANIZAÇÃO DO MATERIAL E OS PRIMEIROS CONTATOS COM OS FUNCIONÁRIOS DO HOTEL. ESTAMOS INSTALADOS EM UM ALOJAMENTO ANEXO AO HOTEL, QUE FUNCIONA COMO UM "JUNGLE LODGE" PARA TURISTAS DIVERSOS. HOJE, FIZERAM O MESMO PERCURSO CONOSCO UM GRUPO DE PESCADORES DE MINAS GERAIS E SÃO PAULO, QUE FIZERAM REALIZAR PESCA ECOLÓGICA (COM A SOLTURA DOS ANIMAIS APÓS A CAPTURA), E UM CASAL DE SUÍÇOS, INTERESSADOS EM ATIVIDADES DE "SOBREVIVÊNCIA NA SELVA". CONVERSANDO COM MURILO, UM DOS GUIAS DE TURISMO ECOLÓGICO DO HOTEL, FICAMOS SABENDO QUE JÁ EXISTEM VÁRIAS TRILHAS ABERTAS AO REDOR DO HOTEL, QUE CORTAM DIFERENTES TIPOS VEGETACIONAIS, INCLUINDO MATAS DE VARZEA, MATAS DE TERRA FIRME, BAMBUZAIS E ATÉ UM ENCLAVE DE CERRADO. ÓTIMO! ECONOMIZAREMOS UM TEMPO QUE PODERÁ SER APROVEITADO NA INSTALAÇÃO DE PLATAFORMAS, JÁ QUE O DOSSEL DA MATA É BASTANTE ALTO EM ALGUNS PONTOS, COMO ORÓ-

P. COSTA
1998

DIÁRIO

19 JULHO
(CONT.)

PRIO NOME DA LOCALIDADE, ALTA FLORESTA, INDICA. COMEÇAREMOS JÁ AMANHÃ A INSTALAÇÃO DAS ARMADILHAS. O ALOJAMENTO ONDE ESTAMOS CONTA COM UMA INFRA-ESTRUTURA RAZOÁVEL, COM CAMAS, CHUVEIROS, PIAS E UM AMPLO SALÃO PARA A INSTALAÇÃO DO LABORATÓRIO, ALÉM DE LUZ DE GERADOR DURANTE PARTE DA NOITE. NO ENTANTO, ESTE É O MÍNIMO QUE PODÍAMOS ESPERAR, JÁ QUE ESTAMOS PAGANDO CR\$ 15,00 / PESSOA / DIA, EXCLUINDO-SE A ALIMENTAÇÃO! A PROPRIETÁRIA DO HOTEL, APEJAR DE GERIR TAMBÉM UMA ONG, INSTITUTO CRISTALINO, A PRINCÍPIO INTERESSADA NO FOMENTO À PESQUISA NA ÁREA, NÃO PARECE ACREDITAR NO APOIO LOGÍSTICO A MESMA...

20 JULHO

O DIA FOI DEDICADO AO RECONHECIMENTO DA ÁREA E TRILHAS JÁ EXISTENTES, E TAMBÉM À INSTALAÇÃO DAS PRIMEIRAS ARMADILHAS. NO TOTAL INSTALAMOS 120 ARMADILHAS, DISTRIBUÍDAS DA SEGUINTE MANEIRA: TRILHA "A": 40 ARMADILHAS, SENDO 20 SHERMANS E 20 TOMAHAWKS EM 20 POSTOS, COM CADA TIPO DE ARMADILHA SENDO INSTALADA ALTERNATIVAMENTE NO CAAO E EM CIPÓS OU GALHOS PREFERENCIALMENTE HORIZONTAIS, EM CADA POSTO; TRILHAS "B" & "C": MESMO NÚMERO, TIPO E DESENHO AMOSTRAL DA TRILHA "A". AS TRILHAS "A" & "B" ~~SAO~~ ESTÃO EM TERRA FIRME, ENQUANTO A TRILHA "C" POSSUI TRECHOS DE VÁRZEA, TERRA FIRME, SENDO A PRIMEIRA PARTE DA TRILHA (POSTOS) CARACTERIZADA POR UMA VEGETAÇÃO SECUNDÁRIA, COM ALGUNS TRECHOS DE CLAREIRAS E TABOAS (BAMBUZINHOS). FOMOS TODOS DORMIR CEDO.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

21 JULHO PRIMEIRO DIA DE CAPTURA EM ALTA FLORESTA! NOS DIVIDI-
MOS EM TRES GRUPOS: EU FUI VERIFICAR A TRILHA "A",
ENQUANTO YURI FOI PARA A TRILHA "C" E ALEXANDRE E LEO-
NARDO FORAM PARA A "B". CAPTUREI CINCO ANIMAIS, EN-
TRE ELES 1 Oryzomys macconnelli, 1 individuo JOVEM
DE Proechimys, 1 Oecomys E 2 Micoureus; YURI TROUXE
1 INDIVÍDUO JOVEM DE Oryzomys, 2 Oecomys (TALVEZ
2 ESPÉCIES DIFERENTES) E 2 Micoureus; ALEXANDRE E
LEONARDO PEGARAM 2 Proechimys E 1 Micoureus. EU E
LEONARDO COMEÇAMOS AS TAXIDERMIAS AINDA PELO MANHÃ,
ENQUANTO YURI E ALEXANDRE FORAM INSTALAR PLATAFORMAS.
APÓS INSTALAREM UMA PLATAFORMA NA TRILHA "A", RETORNA-
RAM PARA NOS AUXILIAR COM AS TAXIDERMIAS. COMO ESTA-
MOS QUASE SEM METANOL, TIVEMOS QUE RESTRINGIR O NÚ-
MERO DE CARIÓTIPOS A APENAS QUATRO, AOS ROEDORES DAS 4
POSSÍVEIS ESPÉCIES.

22 JULHO TIVEMOS NOVAMENTE UMA NOITE DE MUITO FRIO. AO QUE PARECE,
TEMOS AQUI DIAS BEM QUENTES E MADRUGADAS FRIAS, QUE RE-
QUEREM ATÉ MESMO UM BOM COBERTOR. A CAPTURA FOI BAI-
XA: APENAS 4 BICHOS - 1 Proechimys E 3 Micoureus. FIZE-
MOS AS TAXIDERMIAS E APROVEITAMOS O RESTANTE DO DIA PARA
INSTALAR MAIS 80 ARMADILHAS. DESTAS, 40 FORAM INSTA-
LADAS EM UMA NOVA TRILHA ("D"), E AS RESTANTES COM-
PLEMENTARAM A TRILHA "C". NA TRILHA D, METADE DOS
POSTOS FORAM COLOCADOS EM UM LEITO DE Córrego
SECO E A OUTRA METADE SEGUE UM CONTORNO DA

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

22 JULHO
(cont.)

TRILHA PRINCIPAL, QUE DÁ ACESSO ÀS TRILHAS "A" E "B".
NESTAS NOVAS TRILHAS AS ARMADILHAS UTILIZADAS FORAM
APENAS DO TIPO SHERMAN, COM ARMADILHAS GRANDES AL-
TERNANDO-SE COM AQUELAS DO MODELO TRADICIONAL, TAN-
TO NAS ÁRVORES QUANTO NO CHÃO. COMO USUALMENTE,
USAMOS COMO ISCA, NAS ARMADILHAS PEQUENAS, CREME
DE AMENDOIM, ENQUANTO NAS GRANDES USAMOS TAM-
BÉM ABACAXI OU BANANA. COM AS NOVAS ARMADI-
LHAS, TOTALIZAMOS 200 ARMADILHAS INSTALADAS. NA TRI-
LHA "C", DENTRE OS 20 POSTOS ESTABELECIDOS, 10 (POS-
TOS 11-20) ENCONTRAM-SE EM ÁREA DE VEGETAÇÃO SE-
CUNDÁRIA, COM MUITAS CLAREIRAS, BAMBÚS E CIPÓS RE-
TORÇIDOS A MEIA ALTURA; OS OUTROS 10 RESTANTES
ESTÃO EM UMA PARTE MAIS ALTA E ÚMIDA DA TRILHA,
PRÓXIMA A UM LEITO DE Córrego TAMBÉM SECO.

23 JULHO

HOJE CAPTURAMOS O MESMO NÚMERO DE ANIMAIS DO
QUE NO PRIMEIRO DIA. NO ENTANTO UMA ESPÉCIE
NOVA PARA A ÁREA SOMOU-SE A NOSSA LISTA:
Caluromys philander. ESTE FOI PEGO NA PLATA-
FORMA QUE YURI INSTALOU ANTES DE ONTEM. MUITO
BOM!! ALÉM DISSO TIVEMOS MUITAS Micoureus (B),
3 Proechimys, ALÉM DE 1 Deomys. HOJE FOI TAM-
BÉM DIA DE RE-ISCAÇÃO DAS TRILHAS "A", "B" E "C".
POR ESTA RAZÃO SÓ CONECAMOS AS TAXIDERMIAIS NO CO-
MEÇO DA TARDE, JÁ QUE DEMORAMOS O DOBRO DO TEMPO
USUAL PARA APENAS VERIFICAR AS ARMADILHAS.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

23 JULHO

(cont.)

APROVEITAMOS O DIA TAMBÉM PARA FOTOGRAFAR O Caluromys. ONTEM, LEONARDO E ALEXANDRE FORAM ANDAR EM UMA TRILHA PRÓXIMA E DISSERAM OUVIR UMA VOCALIZAÇÃO PARECIDA COM O DO CORÓ-CORÓ (Dactilomys). SE OS TRABALHOS DE LABORATÓRIO PERMITIREM, IREMOS NA MESMA TRILHA TENTAR LOCALIZÁ-LO.

24 JULHO

NOVAMENTE CAPTURAMOS 13 ANIMAIS: 1 Caluromys philander (jovem), 2 Proechimys, 3 Dryomys (QUE ACREDITAMOS SER O. macconnelli) E MAIS 7 Micoureus. COMO JÁ TEMOS UMA BOA SÉRIE DE Micoureus ♀, RESOLVEMOS PREPARAR OS 3 MACHOS E LIBERTAR AS 4 FEMEAS. ASSIM PODEREMOS INVESTIR MAIS TEMPO E ESFORÇO PARA A CAPTURA DE ESPÉCIES MENOS ABUNDANTES. MANTIVEMOS OS INDIVÍDUOS EM CATIVELHO ESTA NOITE, PARA QUE OS MACHOS NÃO COMPITAM COM OUTROS ANIMAIS PASSÍVEIS DE CAIR EM NOSSAS ARMADILHAS. O RESTANTE DA MANHÃ E PARTE DA TARDE FOI OCUPADO COM TAXIDERMIAS. COMO NÃO CONSEGUIMOS ACABAR TODOS OS ANIMAIS ANTES DAS QUATRO DA TARDE, PERMANECI NO ALOJAMENTO PARA FINALIZAR O TRABALHO COM TAXIDERMIA, ENQUANTO YURI, ALEXANDRE E LEONARDO MONTAVAM UMA TRILHA ADICIONAL NA MARGEM ESQUERDA DO RIO CRISTALINO. CONSIGUIR RAPIDAMENTE, AS ARMADILHAS FORAM TODAS INSTALADAS NO CHÃO. AMANHÃ COLOCAREMOS A METADE DESTAS (20 ARMADILHAS) NO ALTO. PENSAMOS TAMBÉM EM ADICIONAR MAIS DEZ POSTOS NESTA MESMA TRILHA.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

25 JULHO

A CAPTURA HOJE FOI FRACA. ALÉM DE 9 Micoureus QUE FORAM LIBERTADOS, APENAS 2 Oryzomys macconnelli E 2 Proechimys NAS TRILHAS DA RESERVA. NA NOVA TRILHA APENAS 1 Proechimys. COMO PENSAMOS, RESOLVEMOS ADICIONAR DEZ NOVOS POSTOS À TRILHA "E" (MARGEM ESQUERDA DO RIO CRISTALINO), SENDO TODAS DO TIPO SHERMAN, PEQUENAS E GRANDES ALTERNADAS NO CHÃO E EM CIPÓS. METADE DAS ARMADILHAS DEIXADAS NO CHÃO ONTEM (POSTOS 1-20) FORAM TAMBÉM COLOCADAS NO ALTO. QUANDO ESTAVA SOZINHA INSTALANDO OS DEZ POSTOS ADICIONAIS À TRILHA "E", SENTI UM FORTE ODORE PRÓXIMO AO POSTO 23. PAUSEI E FIQUEI OBSERVANDO QUALQUER MOVIMENTO NA MATA. PODE ENTÃO VER UM QUEIXADA (Tayassu pecari) MOVENDO-SE SILENCIOSAMENTE A UNS DEZ METROS DO LOCAL ONDE ESTAVA. LOGO ATRÁS PODE CONTAR MAIS 18 ANIMAIS MOVENDO-SE TAMBÉM SILENCIOSAMENTE EM MARCHA INDIANA (UM ATRÁS DO OUTRO). POR DUAS VEZES OUVI UM CHAMADO VINDO DE UM DOS INTEGRANTES DO GRUPO. ELES NÃO NOTARAM A MINHA PRESENÇA E SEGUIRAM IMPASSÍVEIS A SUA MARCHA. ALGUM TEMPO APÓS A PASSAGEM DO GRUPO, CERCA DE 2 MINUTOS, NÃO PODE MAIS DISTINGUIR O ODORE CARACTERÍSTICO SENTIDO ANTERIORMENTE. APÓS A INSTALAÇÃO DAS ARMADILHAS, VOLTAMOS PARA O ALOJAMENTO PARA AUXILIAR YURI COM AS TAXIDERMIAS E CARIÓTIPOS. APROVEITAMOS A SOLTURA DOS Micoureus NA MATA PARA TIRARMOS FOTOS DOS ANIMAIS NO AMBIENTE NATURAL.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

26 JULHO

DIA DE REISCAGEM. TODAS AS ARMADILHAS DAS TRILHAS "A", "B", E "C" FORAM REISCADAS. APESAR DA CAPTURA TER SIDO BAIXA HOJE TAMBÉM (COM EXCEÇÃO DOS Micoureus, QUE CONTINUAM SENDO CAPTURADOS ABUNDANTEMENTE, PRINCIPALMENTE NA TRILHA "C"), ADICIONAMOS HOJE DUAS NOVAS ESPÉCIES PARA A LISTA DE PEQUENOS MAMÍFEROS DA ÁREA: Metachirus nudicaudatus E Marmosa murina (?). UM INDIVÍDUO APENAS DE CADA, ALÉM DE 1 Oecomys, 1 Proechimys, 4 Micoureus NA TRILHA NOVA "E" (QUE FORAM PREPARADOS) E 9 Micoureus NAS TRILHAS ANTIGAS (QUE FORAM LIBERTADOS). HOJE VI NOVAMENTE UM GRUPO DE QUEIXADAS, DESTA VEZ NA TRILHA "D", NA PARTE DO Córrego Seco. COMO DA OUTRA VEZ, O PRIMEIRO INDÍCIO QUE PODE PERCEBER DE SUA PRESENÇA FOI O FORTE ODORE QUE IMPREGNA O AR PRÓXIMO AO GRUPO. ESTE ME PARECEU MENOR DO QUE O AVISTADO ONTEM; PODE CONTAR APENAS 5 ANIMAIS, MAS ACREDITO QUE HAVIAM MAIS, A JULGAR PELO BARULHO E MOVIMENTO NAS FOLHAS SECAS QUE COBREM O LETTO VAZIO. UM DOS ANIMAIS PERCEBEU MINHA PRESENÇA E SE AFASTOU LENTAMENTE. LOGO DEPOIS TODO O GRUPO DEBANDOU EM UMA ALGAZARRA, QUANDO PODE OUVIR O ESTALO TÍPICO DOS QUEIXADAS. YURI, ALEXANDRE E LEONARDO VIRAM HOJE TAMBÉM UM GRUPO DE MACACOS ARANHA (Ateles belzebuth), CERCA DE 6 ANIMAIS PUDERAM SER DISTINGUIDOS, CUJOS INTEGRANTES BALANÇARAM ATIVAMENTE GALHOS DE ÁRVORES ANTE A PRESENÇA DO NOSSO GRUPO NA SUA ÁREA DE ALIMENTAÇÃO, ATIRANDO INCLUSIVE ALGUNS GALHOS MENORES NA DIREÇÃO DO PESSOAL QUE OS OBSERVAVAM. NO MOMENTO EM QUE FO-

L. P. COSTA

1998

DIÁRIO

26 JULHO
(CONT.)

RAM AVISTADOS, OS MACAÇOS ESTAVAM SE ALIMENTANDO DE UM FRUTO AVERMELHADO E REDONDO, AMARELO POR DENTRO, QUE OS FUNCIONÁRIOS DO HOTEL IDENTIFICARAM COMO SENDO DE ANGELIM. CONVERSANDO SOBRE RATOS COM OS FUNCIONÁRIOS DO HOTEL, FIQUEI SABENDO QUE UM RATO GRANDE COSTUMA VISITAR O JARDIM PRÓXIMO À COZINHA. PELA DESCRIÇÃO INABINDO TRATAR-SE DE UM Proechimys. MOSTREI A ELES OS Proechimys QUE TEMOS CAPTURADO NA MATA, E ELES DISSERAM QUE O RATO AVISTADO É MAIOR DO QUE AQUELES. COLOQUEI HOJE ENTÃO 6 TOMAHAWKS NAS FOLHAGENS QUE VÃO DESTA A PORTA DA COZINHA ATÉ PERTO DO COMEÇO DA MATA. YURI, ALEXANDRE E LEONARDO SAÍRAM HOJE À NOITE PARA PROCURAR ANIMAIS NAS TRILHAS QUE NÃO ESTÃO SENDO UTILIZADAS PARA A CAPTURA E TAMBÉM EM PARTE DA TRILHA "D". NÃO CONSEGUÍAM VER NENHUM PEQUENO MAMÍFERO, SENDO O ÚNICO ANIMAL AVISTADO UM TATÚ-GALINHA (Dasypus novemcinctus) ESQUECI DE MENCIONAR ANTERIORMENTE QUE, ALÉM DOS MACAÇOS ARANHA, ELES TAMBÉM AVISTARAM 2 INDIVÍDUOS DE CUXIÚ (Chiropotes albinasus) ANDANDO NAS MESMAS IMEDIAÇÕES QUE OS PRIMEIROS NA TRILHA "E", NA MARGEM ESQUERDA DO RIO CRISTALINO. VI TAMBÉM UM ANIMAL PEQUENO (~ 40 cm) E PRETO DESCENDO DE UM GALHO E FUGINDO RAPIDAMENTE PELO CHÃO DA MATA NA TRILHA QUE DÁ ACESSO A TRILHA "D". PELO PORTE E COMPLEXÃO (ERA TAMBÉM BAIXO E COM PERNAS E BRAÇOS CURTOS) E MODO DE SE LOCOMOVER, PENSO SE TRATAR DE UM INDIVÍDUO JOVEM DE IRARA (Eira barbara).

1998

DIÁRIO

27 JULHO

HOJE CAPTURAMOS UMA NOVA ESPÉCIE PARA A LOCALIDADE, JUSTAMENTE NAS ARMADILHAS INSTALADAS PRÓXIMAS À COZINHA DO HOTEL. NÃO ERAM Proechimys, MAS SIM 2 INDIVÍDUOS DE Onychomys megacephalus (OU TALVEZ O. yungawus). ESTRANHO NÃO TERMOS CAPTURADO ESTES ANIMAIS NAS ARMADILHAS INSTALADAS NA MATA, MAS JUSTAMENTE NAS QUE COLOCAMOS PRÓXIMAS AS EDIFICAÇÕES DO HOTEL... ALÉM DELES PEGAMOS AINDA 5 Proechimys, 2 O. macconnelli, 2 Oecomys E 2 Micoureus (DA MARGEM ESQUERDA DO RIO CRISTALINO). OUTRAS 6 Micoureus CAPTURADAS NA ÁREA DA RESERVA FORAM LIBERTADAS. INSTALAMOS HOJE MAIS 10 SHERMANS GRANDES NAS PEDRAS QUE FICAM NA TRILHA MESTRA, QUE DÁ ACESSO AS TRILHAS "A", "B", E "D". APESSAR DOS 14 ANIMAIS PREPARADOS HOJE E OS 6 Micoureus LIBERTADOS, O SUCESSO DE CAPTURA TÊM SIDO AQUÊM DO ESPERADO, ASSIM COMO O NÚMERO DE ESPÉCIES PARA A ÁREA. ATÉ ENTÃO NENHUM EQUIMÍDEO ARBÓREO FOI CAPTURADO OU AVISTADO. COM AS ARMADILHAS INSTALADAS NAS PEDRAS ESPERAMOS AO MENOS AUMENTAR O NÚMERO DE ESPÉCIES REGISTRADAS.

28 JULHO

ESPERANDO CAPTURAR ALGUNS INDIVÍDUOS DE O. megacephalus, LOGO QUÊ AORDEI FUI VERIFICAR AS ARMADILHAS DA COZINHA. DESTA VEZ PORÉM CAPTURAMOS DOIS INDIVÍDUOS DE Proechimys, UMA FÊMEA SEM CAUDA E BASTANTE GRANDE [(295g). ATÉ ENTÃO O MAIOR Proechimys CAPTURADO PESAVA 240g.] E UMA JOVEM. O ESPÉCIME JOVEM POSSUI PÊLOS ESCUROS NA PARTE DORSAL DA PATA, AO CONTRÁRIO DA FÊMEA ADULTA E TAMBÉM DOS OUTROS JOVENS

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

28 JULHO

(cont.)

CAPTURADOS NA ÁREA DE MATA. ALÉM DESTES, POUCOS ANIMAIS A SEREM PREPARADOS: UMA Marmosa CAPTURADA NA ÁREA DA RESERVA PELA PRIMEIRA VEZ NESTE TRABALHO, E UM Monodelphis CAPTURADO NO LAJEDO. NOVA ESPÉCIE PARA A LOCALIDADE! COM ESTA COMPLETAMOS 10 ESPÉCIES PARA A ÁREA, SE CONSIDERARMOS DUAS ESPÉCIES DE Delomys. ALÉM DESTES, LIBERTAMOS HOJE OUTROS ~~14~~ Milveteus, CAPTURADOS PRINCIPALMENTE NA TRILHA "C". RESOLVEMOS RECOLHER HOJE AS ARMADILHAS DAS TRILHAS MENOS PRODUTIVAS EM TERMOS DE NÚMERO E QUALIDADE DE ESPÉCIES. AS TRILHAS DESATIVADAS FORAM A "C" E "D". APROVEITAMOS A PROXIMIDADE DO RIO PARA LAVARMOS TODAS AS SHERMANS RECOLHIDAS. INSTALEI HOJE 12 ARMADILHAS NO JARDIM PRÓXIMO A COZINHA, JÁ QUE OS FUNCIONÁRIOS NÃO RECONHECERAM O Proechimys CAPTURADO COMO O MESMO ANIMAL AVISTADO. ALÉM DESTAS, COLOQUEI DUAS ARMADILHAS NA CASA DOS FUNCIONÁRIOS DO HOTEL, QUE DIZEM SER IMPORTUNADOS POR UM PEQUENO RATO. ACREDITO TRATAR-SE DE Mus musculus, MAS PRETENDO VERIFICAR A OCORRÊNCIA. HOJE EU E YURI AVISTAMOS NOVAMENTE GRUPOS DE MACACOS ARANHA, DESTA VEZ NA ÁREA DE RESERVA E PRÓXIMOS À NOSSA TRILHA "D". DA MESMA FORMA QUE ANTERIORMENTE, OS ANIMAIS SENTIRAM-SE INCOMODADOS COM A NOSSA PRESENÇA, E SEGUROS PELA CAUDA AGITAVAM RUIDOSAMENTE OS GALHOS DAS ÁRVORES COM AS PATAS ANTERIORES E POSTERIORES. QUANDO SOZINHO, YURI CONTOU UM MÍNIMO DE 10 ANIMAIS. POR DUAS VEZES, PUDE AVISTAR APENAS DOIS INDIVÍDUOS. EM UMA DESTAS VEZES, PUDE DESTINAR

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

28 JULHO
(cont.)

O SEXO DOS ANIMAIS. NESTA OCASIÃO VI QUE UMA FÊMEA GRANDE EXIBIA O DISPLAY DEFENSIVO, ENQUANTO UM MALETO LIGEIRAMENTE MENOR DESCANSAVA EM UM GALHO PRÓXIMO. FIZEMOS HOJE APENAS 4 TAXIDERMIAS E ENCERRAMOS OS TRABALHOS AINDA Cedo.

29 JULHO

RETIRADA DAS ARMADILHAS NAS TRILHAS REMANESCENTES. APROVEITEI PARA TIRAR FOTOS DA MATA. ENTRE ESTAS AS FOTOS DE UMA FIGUEIRA IMPRESSIONANTE, COM UM RAIZ LATERAL SUSPensa DE UNS 5 METROS DE ALTURA E UNS 7 METROS DE COMPRIMENTO ATÉ O CHÃO. APÓS A RETIRADA DAS TRILHAS "A" E "B", EU E ALEXANDRE FICAMOS LAVANDO AS SHERMANS RETIRADAS, ENQUANTO YURI E LEONARDO FORAM VERIFICAR A TRILHA "E". FINALMENTE CAPTURAMOS UM EDWIMIDED ARBÓREO !! PROVAVELMENTE UM Mesomys NOVA ESPÉCIE PARA A ÁREA. ALÉM DISSO, YURI E LEONARDO VIRAM UM Mazama sp. APÓS A TAXIDERMIA FOMOS CONVIDADOS PARA O JANTAR EM COMPANHIA DE SÉRGIO CAMPANELLI (PUBLICITÁRIO EM FÉRIAS POR ALTA FLORESTA, RESPONSÁVEL ENTRE OUTRAS COISAS, PELA CAMPANHA DA REELEIÇÃO DO PRESIDENTE FERNANDO HENRIQUE CARDOSO), SUA ESPOSA SÍLVIA, FILHOS E AMIGOS. MUITO SIMPÁTICO, ELE NOS CONVIDOU A VISITAR SUA FAZENDA, A OESTE DE ALTA FLORESTA, NAS PROXIMIDADES DE NOVA MONTE VERDE. MUITO INTERESSANTE! HOJE A NOITE VIMOS UM BANDO DE CAPIVARAS (Hydrochaeris), CERCA DE 4 ANIMAIS, NAS PROXIMIDADES DO ALOJAMENTO.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

30 JULHO

TODA A MANHÃ FOI OCUPADA COM A ORGANIZAÇÃO DO MATERIAL PARA A VIAGEM. APÓS O ALMOÇO NO HOTEL, ALEXANDRE E LEONARDO DEJERAM O RIO CRISTALINO DE VOADEIRA LEVANDO METADE DA NOSSA BAGAGEM. EU E YURI PERMANECIMOS NA RESERVA PARA EMBALARMOS O RESTANTE DO MATERIAL. DEIXAMOS ENFIM A RESERVA POR VOLTA DE 5 HORAS DA TARDE. CHEGANDO AO ESTACIONAMENTO (CERCA DE MEIA HORA DE BARRO RIO ABAIXO) NA OUTRA MARGEM DO RIO TELES PIREI, DESCOBRIMOS QUE O NOSSO CARRO HAVIA SIDO ARROMBADO, A IGNIÇÃO DANIFICADA E A PARTE ELÉTRICA SABOTADA. FELIZMENTE CONSEGUIMOS COLOCAR O CARRO EM FUNCIONAMENTO, O QUE NOS TOMOU CERCA DE MEIA HORA, E APÓS CARREGARMOS O CARRO COM O MATERIAL SEGUIMOS VIAGEM ATÉ ALTA FLORESTA (CERCA DE 1 HORA E MEIA). LÁ CHEGANDO FOMOS AO HOTEL FLORESTA AMAZÔNICA ACERTAR AS DESPESAS COM A "HOSPEDAGEM" NA RESERVA COM A PROPRIETÁRIA, VITÓRIA DA RIVA, QUE É TAMBÉM FILHA DO FUNDADOR DA CIDADE DE ALTA FLORESTA (ARIOSTO DA RIVA) E GRANDE PROPRIETÁRIA DE TERRAS NA REGIÃO. SÓ DE HOSPEDAGEM (QUE NÃO INCLUÍA FOGÃO, GELADEIRA, ROUPAS DE CAMA, LUZ ELÉTRICA, E OUTRAS FACILIDADES DO TIPO, ALÉM DE ALIMENTAÇÃO), FOMOS COBRADOS R\$660,00 !! APÓS O ACERTO DE CONTAS SEGUIMOS VIAGEM ATÉ SINOP, ONDE CHEGAMOS ÀS 1:30 DO DIA SEGUINTE.

L.P. COSTA
1998

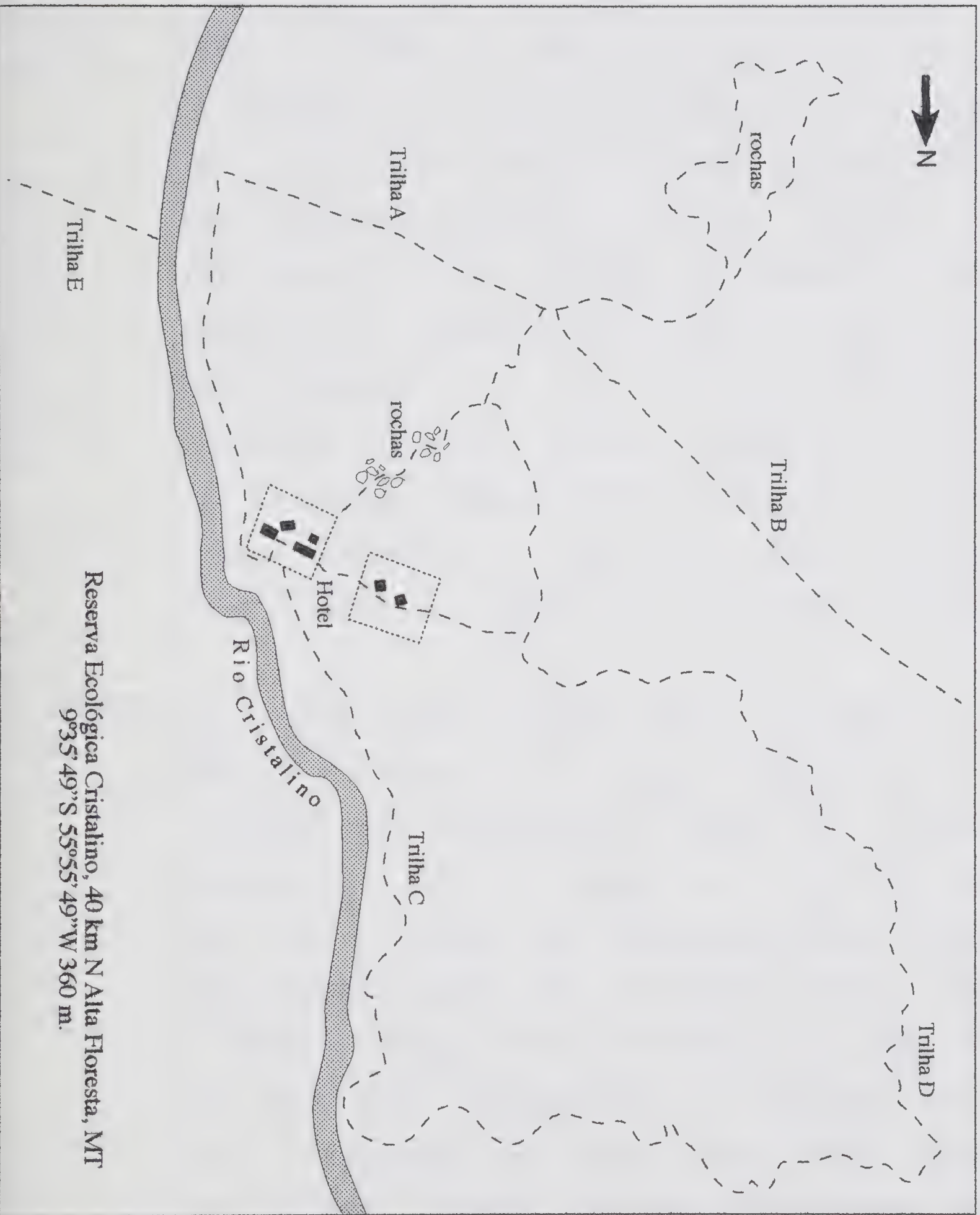
DIÁRIO

30 JULHO
(cont.)

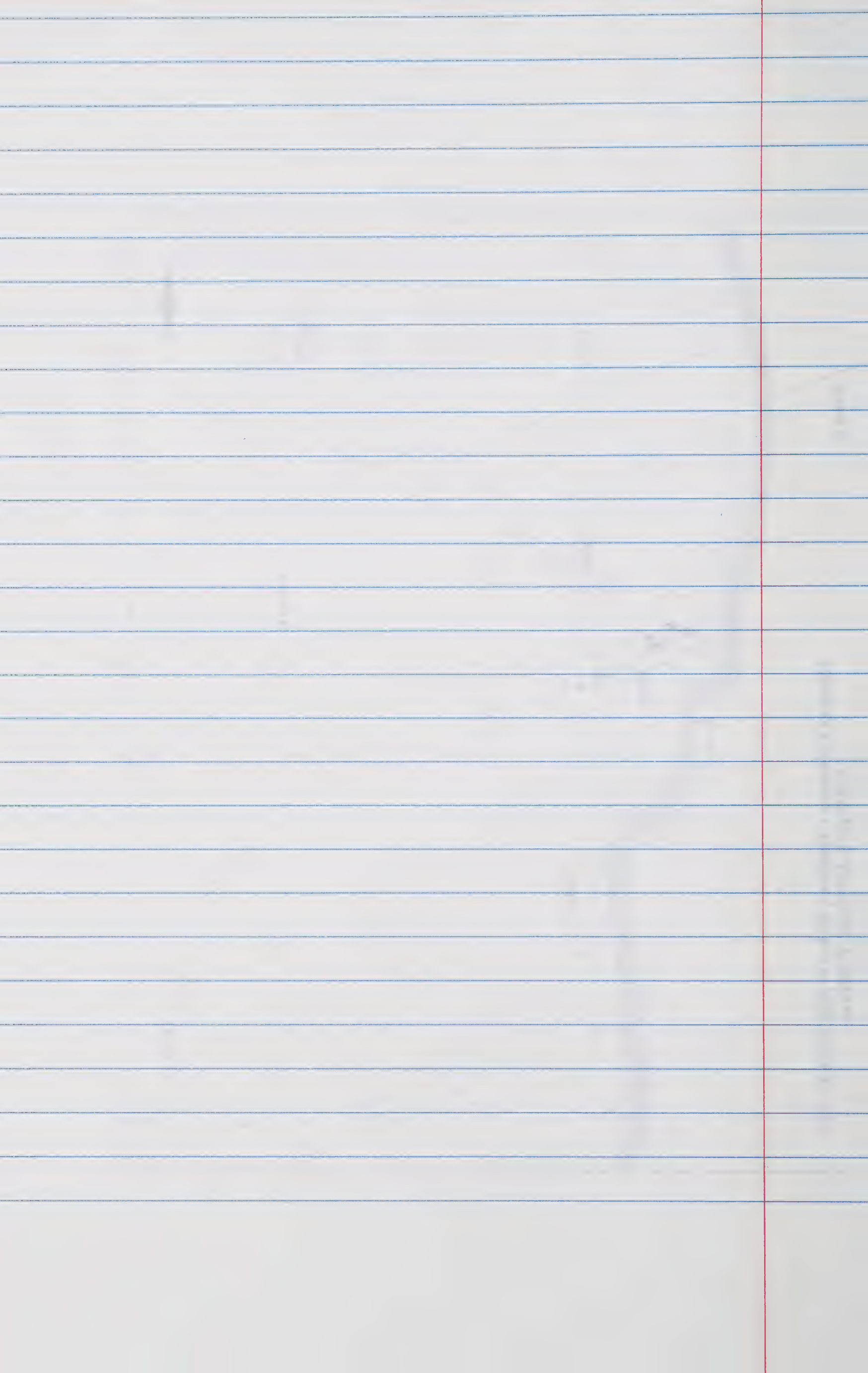
A SEGUIR ENCONTRAM-SE LISTADAS AS ESPÉCIES DE MAMÍFEROS REGISTRADOS DURANTE A ESTADA NA RESERVA ECOLÓGICA CRISTALINO, ALÉM DAS ESPÉCIES DE PEQUENOS MAMÍFEROS CAPTURADAS:

AVISTAMENTOS

INDÍCIOS



Reserva Ecológica Cristalino, 40 km N Alta Floresta, MT
9°35'49"S 55°55'49"W 360 m.



P. COSTA
1998

DIÁRIO

31 JULHO

VIAGEM DE SINOP À CUIABÁ. IDA AO IBAMA PARA ACERTARMOS A VISITA À BASE DO IBAMA NA TRANSPANTANEIRA, E TAMBÉM NOS INFORMARMOS SOBRE AS INSTALAÇÕES E O QUE LEVAR. APROVEITAMOS O FINAL DA TARDE PARA COMPRARMOS PRODUTOS QUÍMICOS E OUTROS MATERIAIS QUE ESTÁVAMOS PRECISANDO. FOMOS TAMBÉM À RODOVIÁRIA, PARA COMPRARMOS A PASSAGEM DE VOLTA A BELO HORIZONTE PARA LEONARDO, JÁ QUE AS AULAS DA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS TERÃO INÍCIO NO DIA 03 DE AGOSTO. FOMOS ENTÃO PROCURAR UM HOTEL QUE FOSSE RAZOÁVEL E NÃO MUITO CARO. DIFÍCIL TAREFA... COMO É ALTO O CUSTO DE VIDA NESTA CIDADE!

01 AGOSTO

DE MANHÃ CETO FOMOS LEVAR LEONARDO À RODOVIÁRIA. APÓS O DEIXARMOS LÁ, FOMOS COMPRAR O RESTANTE DO MATERIAL QUE PRECISÁVAMOS, ALÉM DE MANTIMENTOS. SÓ CONSEGUIMOS SAIR DE CUIABÁ ÀS 3:40 DA TARDE. A VIAGEM ATÉ O COMEÇO DA TRANSPANTANEIRA (ESTRADA PARQUE) DUROU CERCA DE 1 HORA E MEIA. LEVAMOS MAIS 5 HORAS E MEIA PARA CHEGARMOS À BASE DO IBAMA, JÁ QUE NÃO ENCONTRAMOS A ENTRADA QUE LEVA À BASE E SEGUIMOS ATÉ QUASE PORTO JOFRE. QUANDO CHEGAMOS À BASE, RICARDO BOULHOSA, PESQUISADOR DO CENAPE () QUE ADMINISTRA A BASE, JÁ ESTAVA DORMINDO. MONTAMOS A NOSSA BARRACA E DORMIMOS JUNTO À GARAGEM. NO CAMINHO PORÉM VIMOS UMA RAPOSINHA (*Cerdocyon thous*) E UM BANDO

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

01 AGOSTO
(CONT.)

DE CAPIVARAS (*Hydrochaeris hydrochaeris*), CERCA DE 40 ANIMAIS. APÓS AVISTARMOS AS CAPIVARAS, QUE ESTAVAM AFILADAS NA MARGEM DA ESTRADA PRÓXIMAS A UM ALAGADO, DESCEMOS DO CARRO E TENTAMOS NOS APROXIMAR. QUANDO ESTÁVAMOS A CERCA DE 4 METROS DE UMA GRANDE CAPIVARA, ESTA DEU UM SINAL DE ALARME (PARECIDO COM UM ALARIDO CANINO) E SE LANÇOU A ÁGUA, NO QUE FOI SEGUIDA POR UM TERÇO DO BANDO SUBSEQUENTE A ELA. O MESMO ACONTECEU MAIS DUAS VEZES, ATÉ QUE TODO O BANDO TIVESSE SE REFUGIADO NO ALAGADO. UM FATOR QUE TORNA AS VIAGENS PELA TRANSPANTANEIRA MUITO LONGAS SÃO AS INÚMERAS PONTES (~125 PONTES EM 128 km) E O ESTADO DE CONSERVAÇÃO DE MUITAS DELAS. MUITAS VEZES TIVEMOS QUE DESER DO CARRO, PARA VERIFICARMOS O MELHOR CAMINHO A TOMAR OU MESMO RECOLOCAR ALGUMAS TABUAS NO LUGAR.

02 AGOSTO

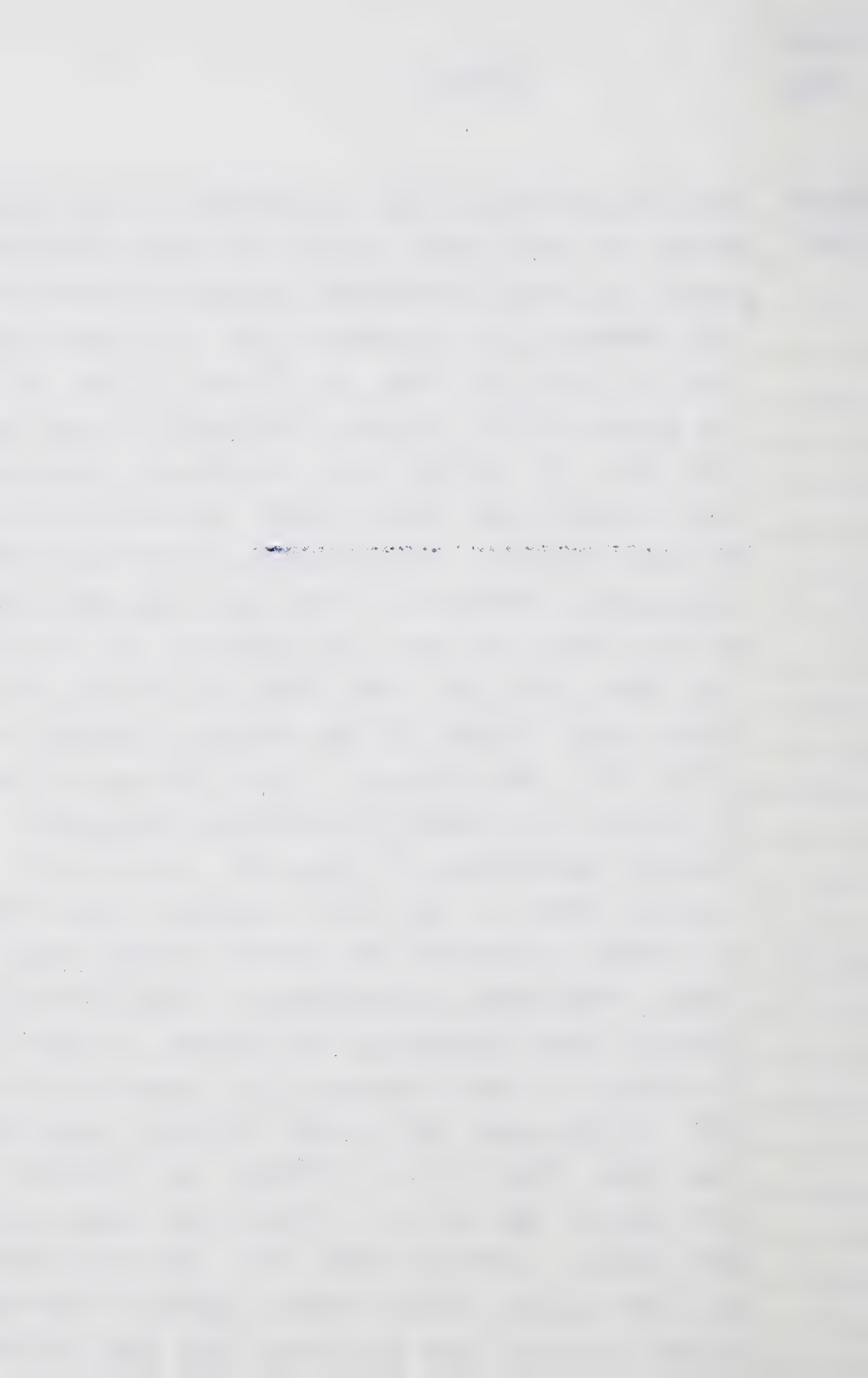
HOJE PELA MANHÃ ENCONTRAMOS COM RICARDO BOUAFOSA, E CUIDAMOS DE NOS INSTALAR NOS ALOJAMENTOS E LABORATÓRIO DA BASE. SÃO TRÊS CASAS UTILIZADAS COMO ALOJAMENTO: UMA É OCUPADA POR RICARDO E POR UM ESTAGIÁRIO DE LUXEMBURGO QUE SE CHAMA FRANK WOLF. OUTRA É OCUPADA POR UM FUNCIONÁRIO DO IBAMA, CONHECIDO COMO FIÃO. A OUTRA ESTÁ DESOCUPADA, E É LÁ QUE IREMOS NOS ALOJAR DURANTE A ESTADA NA BASE. JIM E CAROL DEVEM SE ALOJAR NA CASA OCUPADA POR FIÃO, QUE OFERECE MAIS CONFORTO.

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

02 AGOSTO
(CONT.)

APÓS DESCARREGARMOS TODA A BAGAGEM E NOS ORGANIZARMOS NA BASE, FOMOS MONTAR AS NOSSAS PRIMEIRAS LINHAS DE CAPTURA. CONSEGUIMOS INSTALAR 60 ARMADILHAS (40 SHERMANS E 40 TOMAHAWKS) EM 2 TRILHAS: TRILHA "A" COM 30 POSTOS E TRILHA "B" COM 10 POSTOS APENAS, JÁ QUE ESCURECEU RAPIDAMENTE E NÃO TIVEMOS TEMPO DE INSTALAR NOVAS ARMADILHAS. FAREMOS ISTO AMANHÃ. ESTAS TRILHAS FORAM INSTALADAS NUM TROÇO DE MATA CONHECIDA REGIONALMENTE COMO MATA DE CORDILHEIRA. TRATAM-SE DE MATAS QUE NÃO SÃO INUNDA-
DAS NA ÉPOCA DA CHEIA, MAS POSSUEM UM SUB-POSS-QUE MUITO RALO, COM VASTO TAPETE DE FOLHAS, PELO MENOS NESTE PERÍODO DE SECA. SEGUNDO RICARDO, AS MATAS SÃO SEMI-DECÍDUAS. NESTE PERÍODO A GRANDE MAIORIA DAS ÁRVORES ENCONTRA-SE DESFOLHADA. QUANDO INSTALÁVAMOS A TRILHA "A", COM A AJUDA DE RICARDO, FRANK E SEU TUTÚ (TAMBÉM FUNCIONÁRIO DO IBAMA), AVISTAMOS UM QUATI (Nasua nasua) ADULTO FORRAGEANDO SOZINHO PELOS GALHOS SELOS DAS ÁRVORES. ESTE PERMANECER EM ÁRVORES, A CERCA DE 3 METROS DE ONDE ESTÁVAMOS, POR ALGUNS MINUTOS, SEM SE PREOCUPAR COM A NOSSA PRESENÇA. ESTOU ANSIOSA PARA SABER SE OS ANIMAIS QUE HABITAM ESTAS MATAS SECAIS SÃO OS MESMOS QUE TEMOS CAPTURADO DESDE CRATO, NO CLARÁ, ATÉ PARRA DO GARÇAS, EM MATO GROSSO. ESPERO TAMBÉM CONSEGUIR AMOSTRAR ALGUMA ÁREA DE MATA DE GALERIA, QUE NÃO SÃO ENCONTRADAS NA BASE DO FAZENDAS DISPONÍVEIS PRÓXIMAS.



P. COSTA
1998

DIÁRIO

3 AGOSTO

NÃO CAPTURAMOS NENHUM ANIMAL NAS TRILHAS INSTALADAS ONTEM. O RESTANTE DO DIA FOI OCUPADO COM A ABERTURA DE TRILHAS E INSTALAÇÃO DE NOVAS LINHAS DE CAPTURA. NA TRILHA "B" FORAM ADICIONADOS 9 POSTOS, UTILIZANDO-SE OS MESMOS TIPOS DE ARMADILHAS USADOS ANTERIORMENTE. NA ÁREA DA BASE DE PESQUISA FORAM INSTALADAS MAIS DUAS TRILHAS: LINHA "C", COM 20 POSTOS, E LINHA "D", COM 10 POSTOS APENAS. UMA TERCEIRA LINHA COM 20 POSTOS DE CAPTURA, DENOMINADA TRILHA "E", FOI INSTALADA EM UMA ÁREA CONHECIDA COMO "BARREIRO DO PETER (UMA DAS ÁREAS DE ESTUDO DE P. QUE ESTUDOU ONÇAS NA REGIÃO EM). ESTA ÁREA FICA AS MARGENS DA RODOVIA TRANSPANTANEIRA, A APROXIMADAMENTE 6 KM DA BASE DE PESQUISA. NAS LINHAS "C", "D" E "E" FORAM UTILIZADAS ARMADILHAS GRANDES E PEQUENAS DO TIPO SHERMAN. COLOCAMOS TAMBÉM 10 SHERMANS PEQUENAS EM CASAS DA BASE DE PESQUISA, JÁ QUE RICARDO TEM AVISTADO E CAPTURADO ROEDORES DENTRO DAS MESMAS.

4 AGOSTO

PELA MANHÃ VERIFICAMOS AS ARMADILHAS. NAS ÁREAS DE MATA CAPTURAMOS APENAS UM ANIMAL EM ARMADILHA ARBÓREA NA TRILHA "A". TRATA-SE DE UM SIGMODONTINÉ DE PORTE MÉDIO, COM A FACE ACINZENTADA, PELAGEM DORSAL CASTANHA (LIGEIRAMENTE ALARANJADA), PELAGEM VENTRAL CREME, PATAS POSTERIORES BRANCAS, LARGAS E GRANDES (CONSIDERANDO-O UM ANIMAL ARBÓRICOLO), ORELHAS CLARAS COBERTAS POR UMA PELAGEM ALARANJADA E CAUDA LONGA E ROBUSTA. NÃO SE PARECE COM NADA QUE EU TENHA VISTO ANTERIORMENTE. NO ENTANTO, ACHAMOS QUE DEVA SE TRATAR DE UMA DAS MUITAS ESPÉCIES DE Decomys.

L. P. COITA
1998

DIÁRIO

14 AGOSTO

PRIMEIRO DIA DE CAPTURA EM PARCO DO CONTRA. PETANOS APENAS 2 ANIMAIS, SENDO UM Colomys E UM Deomys SIMILARES E PROVAVELMENTE PERTENCENTES À MESMA ESPÉCIE DAQUELES CAPTURADOS NO PANTANAL DO NORTE (POURÉ, MT). O Deomys AQUI CAPTURADO ASSEMBELHA-SE BASTANTE AOS LPC580 E LPC583, APRESENTANDO PELAGEM ACINZENTADA NA FACE, EM CONTRASTE CLARO COM A PELAGEM DORSAL CASTANHA, PATAS POSTERIORES LARGAS E TOTALMENTE BRANCAS, ALÉM DE UMA CAUDA ROBUSTA E LONGA. NO ENTANTO, O INDIVÍDUO AQUI CAPTURADO POSSUI PELAGEM VENTRAL BRANCA, AS ORELHAS NÃO SENDO TÃO NITIDAMENTE ALARANJADAS, AO CONTRÁRIO DAQUELES CAPTURADOS NO PANTANAL DO NORTE QUE POSSUÍAM PELAGEM VENTRAL CREME E ORELHAS E LINHA LATERAL SEPARANDO A PELAGEM DORSAL E VENTRAL NITIDAMENTE ALARANJADAS. ENQUANTO EU E YURI VERIFICÁVAMOS AS ARMADILHAS INSTALADAS ENTÃO, JIM E CAROL INSTALARAM MAIS 48 ARMADILHAS (24 SHERMANS GRANDES E 24 SHERMANS PEQUENAS) EM 24 ESTAÇÕES DE CAPTURA EM TRILHA ABERTA EM MATA CILIAR DO RIO MIRANDA, QUE FOI DENOMINADA TRILHA "Pa". ENQUANTO ISSO RAQUEL E ALEXANDRE INSTALARAM ^(TRILHA F) 40 ARMADILHAS SHERMANS GRANDES E PEQUENAS EM 20 POSTOS DE CAPTURA, ONDE FORAM COLOCADAS 2 ARMADILHAS, SENDO UMA DE CADA TIPO, INSTALADAS NO CHÃO E EM GALHOS DE ÁRVORES E CIPÓS QUANDO A ESTRUTURA DA VEGETAÇÃO PERMITISSE A AMOSTRAGEM DO ESTRATO ARBÓREO.



L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

14 AGOSTO
(CONT.)

NA PARTE DA TARDE FORAM TAMBÉM INSTALADAS MAIS 70 ARMADILHAS (39 SHERMANS PEQUENAS / 19 TOMAHAWKS / 20 SHERMANS GRANDES) EM UMA TRILHA (DENOMINADA "C") COM 39 POSTOS LOCALIZADA AS MARGENS DO RIO MIRANDA EM FRENTE DA ESTAÇÃO DE PESQUISA DA UFMS. NA OCASIÃO, EU, RAQUEL, YURI E ALEXANDRE AVISTAMOS UM CASAL DE ARIRANHAS QUE ESTÃO NIDIFICANDO NO BARRANCO PRÓXIMO AO NOSSO POSTO C10. ALÉM DO CASAL DE ARIRANHAS VISTOS NADANDO, VIMOS FEZES DO ANIMAL (A PRIMEIRA VISTA CONSTITUÍDA BASICAMENTE POR PEIXE, A JULGAR PELAS INÚMERAS ESPINHAS PRESENTES NA MESMA) E SENTIMOS UM FORTE ODORE DE PEIXE E AMÔNIA PRÓXIMO AO LOCAL ONDE AS AVISTAMOS PELA PRIMEIRA VEZ (UM EMARANHADO DE GALHOS E GRAVENTOS COMO QUE DEBRUÇADOS AO BARRANCO DE TERRA. JÁ NO BARCO NOS APROXIMAMOS DO CASAL, CHEGANDO A OLHÁ-LAS A UMA DISTÂNCIA DE TRÊS METROS. TENTAREMOS FOTOGRAFÁ-LAS NA PRÓXIMA VEZ, JÁ QUE NENHUM DE NÓS POSSUIA UMA MÁQUINA FOTOGRÁFICA... NO MESMO PERÍODO JIM E CAROL INSTALARAM A TRILHA "G": 15 POSTOS COM 3 ARMADILHAS, SENDO UMA SHERMAN GRANDE E 2 SNAP-TRAPS, E 8 POSTOS COM 2 SNAP-TRAPS APENAS. NO FINAL DA TARDE YURI E RAQUEL INSTALARAM MAIS 24 SNAP-TRAPS EM 12 ESTAÇÕES DE CAPTURA PRÓXIMAS AO ALOJAMENTO, EM TRILHA ABERTA EM ÁREA

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

14 AGOSTO DE MATA CILIAR BASTANTE IMPACTADA, QUE FOI DENOMINADA
(CONT.) TRILHA "H". CHOVEU BASTANTE NESTA MADRUGADA E TAMBÉM EM PARTE
DO DIA.

15 AGOSTO O DIA DE CAPTURA FOI SIGNIFICATIVAMENTE MELHOR;
10 ANIMAIS FORAM CAPTURADOS NO TOTAL. ENTRE ESTES
DUAS NOVAS ESPÉCIES PARA A LOCALIDADE: 2 Philander,
2 Gracilinanus, ALÉM DE OUTROS 6 INDIVÍDUOS DE
Deomys. FOTOGRAFIAS FORAM TIRADAS DE ESPÉCIMENS
DE Gracilinanus E Deomys. TODOS OS ANIMAIS FORAM TAXI-
DERMIZADOS DURANTE A TARDE. À NOITE APROVEITAMOS
PARA EXAMINAR OS ANIMAIS COLETADOS DESDE NOVA PONTE,
MG, ATÉ O MOMENTO, JÁ QUE JIM VOLTARÁ PARA OS
ESTADOS UNIDOS NO FINAL DESTES MESES. EMBALAMOS ENTÃO
TODOS OS ANIMAIS PARA VIAGEM, A FIM DE LIBERARMOS
MAIS ESPAÇO E BANDEJAS NO BAÚ DE COLETA. NÃO CHOVEU NES-
TA MADRUGADA, OU MESMO NA NOITE ANTERIOR, E O DIA DE HO-
JE FOI ENSOLARADO. AS ISCAS ESTAVAM EM MELHORES CONDI-
ÇÕES HOJE, MAS DE QUALQUER FORMA REISCAREMOS PARTE DAS
TRILHAS AMANHÃ. CONVERSANDO COM O BARQUEIRO QUE CON-
DUZIU NOSSO BARCO HOJE, ELE NOS DISSE JÁ TER VISTO UM
"GAMBAZINHO COM PÊLO ATÉ A METADE DA CAUDA". PENSAMOS
SE TRATAR DE UM Coluromys lanatus. COMBINAMOS DE SAIR
PARA CAÇAR ASSIM QUE AS RAMAGENS E TRONCOS QUE ESTÃO ATÉ
HOJE CORRENDO RIO ABAIXO EM CONSEQUÊNCIA DAS CHUVAS EM
DIAS ANTERIORES PAREM DE DESER. ELE DIZ SER PERIGOSO NA-
VEGAR À NOITE NESTAS CONDIÇÕES. COMO DOIS PESCADORES MORRERAM
AFOGADOS NO RIO MIRANDA A DUAS SEMANAS ATRAS, TODOS ESTÃO
CAUTELOSOS.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

16 AGOSTO

APENAS 4 ANIMAIS FORAM CAPTURADOS HOJE: 1 Philander, 1 Stacilinanus E 2 Oecomys. O SUCESSO DE CAPTURA TEM SIDO REALMENTE MUITO BAIXO EM TODAS AS ÁREAS DO PANTANAL EM QUE TRABALHAMOS. GOSTARIA DE SABER SE ESTE É CONSEQUÊNCIA DE BAIXAS DENSIDADES NATURAIS DAS POPULAÇÕES DE PEQUENOS MAMÍFEROS NESTAS REGIÕES, UM EFEITO DA ESTAÇÃO SECA OU MESMO UM FENÔMENO POUCO USUAL, DECORRENTE DAS MUDANÇAS AMBIENTAIS PRODUZIDAS PELO "EL NIÑO" (COMO TEM SIDO OBSERVADO POR PESQUISADORES EM OUTRAS REGIÕES E PAÍSES). AS ESPÉCIES ATÉ ENTÃO AQUI CAPTURADAS ESTIVERAM TAMBÉM PRESENTES NO PANTANAL DO NORTE. INTERESSANTE NOTAR QUE A MAIORIA DESTAS SÃO ARBÓRICOLAS, OU PLO MENOS ESCANSÓRIAS. AS EXCEÇÕES SÃO Calomys sp E Holochilus sp, ESTA ÚLTIMA UMA ESPÉCIE DE HÁBITOS AQUÁTICOS. É POSSÍVEL QUE O REGIME DE ENCHENTES CARACTERÍSTICO DO PANTANAL RESTRIJA OS HABITATS ADEQUADOS À OCUPAÇÃO DE ESPÉCIES TERRESTRES NÃO ADAPTADAS À ÁGUA. PENSANDO NISSO, RESOLVEMOS PROCURAR POR TERRA CAPÕES DE MATA QUE NÃO SEJAM PERIODICAMENTE INUNDADOS, COM O OBJETIVO DE INVENTARIÁ-LOS. NO ENTANTO, OS ÚNICOS CAPÕES DE MATA VISITADOS SÃO PASTOREADOS POR GADO, SERVINDO TAMBÉM COMO REFÚGIO PARA A BOIADA DURANTE A NOITE. O BARQUEIRO QUE TEM TRABALHADO CONOSCO, MENCIONOU UM CAPÃO DE MATA GRANDE LOCALIZADO RIO ABAIXO DO MIRANDA E ACESSÍVEL POR BARCO. AMANHÃ RETIRAREMOS AS ARMADILHAS DAS LINHAS "A", "B", "D" E "E", E AS INSTALAREMOS NESTE CAPÃO. ESTAMOS PENSANDO TAMBÉM EM DEIXAR A BASE DE ESTUDOS DO PANTANAL (BEP) ANTES DO PREVISTO E TENTAR AMOSTRAR UMA ÁREA DE MATTA NA BORDA DO PANTANAL. UMA POSSIBILIDADE É A TERRA DA BODO-

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

16 AGOSTO
(cont.)

QUENA, QUE FICA A KM DE ONDE ESTAMOS. YURI E RAQUEL DEVEM IR AMANHÃ OU DEPOIS PARA A REGIÃO, A FIM DE VERIFICAREM O TIPO DE VEGETAÇÃO LÁ OCORRENTE E AS POSSIBILIDADES DE ACOMODAÇÃO DURANTE A ESTADA DO NOSSO GRUPO NO LOCAL, SE ESTE FOR O CASO. SE SAIRMOS DA BEP EM TRES OU QUATRO DIAS, AINDA TEREMOS CERCA DE DEZ DIAS PARA TRABALHARMOS NA NOVA ÁREA, JÁ QUE JIM E CAROL ESTÃO COM PASSAGENS DE VOLTA PARA OS EUA MARCADAS PARA DIA 30 DE AGOSTO. HOJE PELA MANHÃ ENQUANTO VERIFICAVA AS ARMADILHAS DA LINHA "C", AVISTEI UM GRUPO DE BUGIOS FORMADO POR UM MACHO ADULTO, UMA FÊMEA QUE CARREGAVA UM FILHOTE E UMA FÊMEA SUB-ADULTA. AO NOTAREM A MINHA PRESENÇA, AS FÊMEAS SE RETIRARAM SILENCIOSAMENTE, ENQUANTO O MACHO PERMANECER ALGUNS MINUTOS NA ÁRVORE EM QUE O AVISTEI, OLHANDO-ME CURIOSAMENTE, VOCALIZANDO DE TEMPO EM TEMPO E EXIBINDO COMPORTAMENTO DE MARCAÇÃO DE TERRITÓRIO (PRESSIONANDO A REGIÃO FEITORAL CONTRA GALHOS DA ÁRVORE.). DE FORMA POUCO USUAL, TEMOS CAPTURADO BASTANTE PÁSSAROS, TANTO NAS LIVE-TRAPS QUANTO NAS SNAP-TRAPS. APENAS NA TRILHA "C", CAPTUREI 5 AVES HOJE, SENDO QUE MUITAS ARMADILHAS ESTAVAM FECHADAS. COMO SE NÃO BASTASSE O BAIXO SUCESSO DE CAPTURA, TEMOS AINDA QUE LIDAR COM INTERFERÊNCIA DE OUTROS VERTEBRADOS, COMO AVES E LAGARTOS, ATRAÍDOS POR NOSSAS ISCAS E ARMADILHAS... PORÉM ISSO ERA QUASE DE SE ESPERAR, DADA AS ALTAS DENSIDADES DE PÁSSAROS NA REGIÃO, EM PLENA ESTAÇÃO REPRODUTIVA.

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

17 AGOSTO

RECORDE DE CAPTURAS PARA A LOCALIDADE! TREZE ANIMAIS FORAM CAPTURADOS, SENDO DEZ DESTES APENAS NAS TRILHAS "A" E "P". NO ENTANTO NENHUMA NOVIDADE, APENAS Philander, MUITOS Delomys E 1 Calomys. ENQUANTO ALGUNS DE NÓS COMEÇAVAM A PREPARAÇÃO DOS ANIMAIS, OUTROS FORAM INSTALAR AS ARMADILHAS RETIRADAS DAS TRILHAS "A", "P", "B" E "E". FORAM ESCOLHIDAS DUAS ÁREAS DE MATA CILIAR ÀS MARGENS DO RIO MIRANDA, QUE ATÉ AÍ NÃO SE REVELARAM DIFERENTES DAS QUELHAS QUE TEMOS TRABALHADO. DUAS NOVAS TRILHAS, "J" E "Y", FORAM ESTABELECIDAS. A PRIMEIRA COM 18 POSTOS E A SEGUNDA COM 22 POSTOS. EM AMBAS AS TRILHAS FORAM UTILIZADAS ~~DE~~ ARMADILHAS DO TIPO SUTHERMAN E TOMAHAWK, ALTERNADAS DA FORMA USUAL. HOJE FICAMOS SABENDO QUE EXISTE UMA FAZENDA COM ÁREA DE MATA NA REGIÃO DA SERRA DA BORDOLENA CUJO PROPRIETÁRIO É INTERESSADO EM PESQUISAS E ESTÁ EM CONTATO COM PROFESSORES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO DO SUL (UFMS). AMANHÃ YURI E RAQUEL DEVEM IR AÍ PARA ENTRAR EM CONTATO COM O PROPRIETÁRIO E ASCERTAR A NOSSA POSSÍVEL IDA PARA O LOCAL. NÃO TEM CHOVIDO MAIS. O TEMPO ESTÁ QUENTE E ÚMIDO, PROPÍCIO A REPRODUÇÃO DOS PERILONGOS QUE TÊM NOS IMPORTUNADO DURANTE A VERIFICAÇÃO DAS ARMADILHAS.

18 AGOSTO

EM CONTRASTE COM O BOM DIA DE CAPTURA DE ONTEM, HOJE SÓ CAPTURAMOS UM Philander. NADA FOI CAPTURADO NAS NOVAS TRILHAS. EU, ALEXANDRE, JIM E CAROL RETIRAMOS AS ARMADILHAS

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

18 AGOSTO

(cont.)

DAS TRILHAS "P", "F" E "C". ENQUANTO EU PREPARAVA O Philander, JIM, CAROL E ALEXANDRE LAVAVAM E ORGANIZAVAM AS ARMADILHAS. YURI E RAQUEL FORAM HOJE PELA MANHÃ À SERRA DA BODOQUENA A FIM DE VERIFICAR A VEGETAÇÃO LÁ CORRENTE. VOLTARAM ÀS 11:30 DA NOITE COM NOTÍCIAS POUCO ANIMADORAS. APESAR DE BEM CONSERVADAS, AS MATAS DA REGIÃO TRATAM-SE DE MATAS SECAS CRESCENDO SOB SOLO CALCÁREO. NÃO SÃO ADEQUADAS PORTANTO AO LEVANTAMENTO QUE ESTAMOS REALIZANDO, JÁ QUE OBJETIVAMOS A COLETA DE ESPÉCIES DE FLORESTAS ÚMIDAS OU ÀS ESTAS RELACIONADAS. TENTAREMOS ENTÃO A REGIÃO DA SERRA DO MARACAJÚ. RESOLVEMOS PARTIR ~~AMANHÃ~~ AMANHÃ, APÓS A COLETA NAS LINHAS RESTANTES. COMEÇAMOS DESDE HOJE A ORGANIZAR O MATERIAL PARA A PARTIDA. HOJE NOVAMENTE VI UM GRUPO DE ARIRANHAS, EM UM CO-RICHO, ONDE FORAM INSTALADAS AS ARMADILHAS DA LINHA "Y".

19 AGOSTO

VERIFICAÇÃO E RETIRADA DAS ARMADILHAS DAS TRILHAS "Y" E "J".* APENAS UM Philander NOVAMENTE. ACABAMOS DE ORGANIZAR O MATERIAL E CARREGAMOS O CARRO, E ENTRAMOS EM CONTATO COM REINALDO LOURIVAL A FIM DE OBTERMOS INFORMAÇÕES SOBRE UM FAZENDEIRO DA REGIÃO DA SERRA DO MARACAJÚ. SEGUNDO REINALDO, O SR. RENATO ALVES RIBEIRO POSSUI UMA VASTA ÁREA DE TERRAS NA REGIÃO. TENTAREMOS ENTRAR EM CONTATO COM ALGUM DE SEUS EMPREGADOS EM AQUIDAUANA. HOJE SEGUIMOS VIAGEM ATÉ MIRANDA.

*e também "G" & "H" ?

P. COSTA

1998

Diário

20 AGOSTO

VIAJAMOS HOJE PELA MANHÃ DE MIRANDA ATÉ AQUIDAUANA. LÁ CHEGANDO OBTIVEMOS INFORMAÇÕES DE COMO CHEGAR À FAZENDA TABOÇO, DE PROPRIEDADE DO SR. RENATO FIBEIRO, E O NOME DE SEU GERENTE NA FAZENDA E CONTADOR. A FAZENDA TABOÇO FICA A CERCA DE 50 KM DE ESTRADA DE TERRA DE AQUIDAUANA. CHEGAMOS LÁ AINDA PELA MANHÃ E TIVEMOS A SORTE DE ENCONTRARMOS O PROPRIETÁRIO. ESTE NOS OFERECEU ESTADIA NA FAZENDA E A PERMISSÃO DE TRABALHARMOS NAS SUAS TERRAS. RESOLVEMOS NÃO PERDER TEMPO E INSTALARMOS ALGUMAS ARMADILHAS PARA UM LEVANTAMENTO PRELIMINAR.

INSTALAMOS 30 ARMADILHAS, SHERMANS GRANDES E PEQUENAS, E 18 RATONAS EM UMA ÁREA COM VEGETAÇÃO MISTA, ENTRE UMA MATA SEMI-DECÍDUA COM DENSIDADE GRANDE DE VEGETAÇÃO TÍPICA DE CERRADO. OUTRAS 82 ARMADILHAS (40 SHERMANS PEQUENAS E 42 RATONAS) FORAM INSTALADAS EM ÁREA DE VEGETAÇÃO DE MATA SEMI-DECÍDUAS. A RETIRADA DE MADEIRA NESTAS ÁREAS PARA O CONSUMO INTERNO DA FAZENDA É FREQUENTE, AINDA QUE O CORTE SEJA SELETIVO. É SEGURO DIZER QUE O ESTRATO MÉDIO NÃO ALCANÇA 10 m. QUANTO ESTÁVAMOS INSTALANDO AS ARMADILHAS NA PARTE DA MATA QUE ASSEMELHA-SE A UM CERRADO, AVISTEI UM JABUTI. NÃO FUI CAPAZ DE IDENTIFICAR A ESPÉCIE. É POSSÍVEL QUE AS FOTOS QUE TIREI AJUDEM UMA IDENTIFICAÇÃO APROXIMADA. O JABUTI POSSUÍA CERCA DE 30 cm DE COMPRIMENTO DA CARAPAÇA, CABEÇA ALARANJADA, E ESTAVA SE ALIMENTANDO DE FUNGOS ("orelha-de-pau"), QUE CRESCERAM EM UM TRONCO CAÍDO. ESTA NOITE JANTAMOS EM COMPANHIA DO SR. RENATO, QUE TEM SE

P. COSTA
1998

DIÁRIO

20 AGOSTO
(cont.)

REVELADO UM ÓTIMO ANFITRIÃO. ELE NOS CONTOU QUE É FORMADO EM AGRONOMIA PELA UNIVERSIDADE DE VIÇOSA, MG, TENDO SIDO ALUNO INCLUSIVE DO DR. JOÃO MOJEN. ANTES DE SE TRANSFERIR PARA O MUSEU NACIONAL DO RIO DE JANEIRO, O DR. MOJEN LECIONAVA ZOOLOGIA NAQUELA UNIVERSIDADE.

21 AGOSTO

COMO ERA DE SE ESPERAR A CAPTURA FOI FRACA (5 ANIMAIS) E AS ESPÉCIES CAPTURADAS TÍPICAS DE VEGETAÇÃO DE CERRADO: Thrichomys apereoides, Monodelphis domestica E Calomys sp. RETIRAMOS TODAS AS ARMADILHAS INSTALADAS E OCUPAMOS O RESTO DA MANHÃ COM A TAXIDERMIA DOS ESPÉCIMENS. DEVEMOS NOS AFASTAR AINDA MAIS DA ÁREA DO PANTANAL - PROVAVELMENTE TENTAREMOS TRABALHAR NA REGIÃO DE DOURADOS, MS - ONDE POSSAMOS ENCONTRAR FRAGMENTOS DE FLORESTAS QUE NÃO SEJAM TÃO SECAS E PEQUENAS. DEVEREMOS ENTRAR EM CONTATO PORTANTO COM SAMUEL NA UFMS, QUE REALIZOU UM LEVANTAMENTO DA COBERTURA VEGETAL DESTA ÁREA. APÓS O ALMOÇO NA SEDE DA FAZENDA, VIAJAMOS ATÉ CAMPO GRANDE. LÁ CHEGANDO FOMOS DIRETAMENTE PARA O CAMPUS DA UFMS CONVERSAR COM SAMUEL E ANALISAR MAPAS DO APROVEITAMENTO DO SOLO NA REGIÃO SUL DO ESTADO. COM A AJUDA DE SAMUEL IDENTIFICAMOS QUATRO FRAGMENTOS DE MATA NA REGIÃO ENTRE DOURADOS E AQUIDAUANA, ASSIM COMO O NOME DE SEUS PROPRIETÁRIOS. SEGUIREMOS VIAGEM ATÉ DOURADOS AMANHÃ.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

22 AGOSTO

DEIXAMOS CAMPO GRANDE AS 8:00 DA MANHÃ COM DESTINO A DOURADOS. LÁ CHEGANDO FOMOS DIRETO FAZER O RECONHECIMENTO DAS ÁREAS E TENTAR EM CONTATO COM OS DEVIDOS PROPRIETÁRIOS. A PRIMEIRA ÁREA VISITADA, FAZENDA MARINGÁ, PERTENCE A SR. OLÍVIA E POSSUI CERCA DE 120 h DE MATA. TIVEMOS A SORTE DE ENCONTRAR A PROPRIETÁRIA, QUE ENCONTRA-SE NA FAZENDA PARA SUPERVISIONAR A COLHEITA DE MILHO. NÃO TIVEMOS PROBLEMA EM OBTER PERMISSÃO PARA TRABALHAR EM SUA ÁREA.

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

20 SETEMBRO

AQUI COMEÇA A TERCEIRA ETAPA DE NOSSA EXPEDIÇÃO PELO BRASIL CENTRAL. APÓS QUASE 20 DIAS EM BELO HORIZONTE (QUANDO ORGANIZAMOS O MATERIAL COLETADO NA ETAPA ANTERIOR; REALIZAMOS CONTATOS PARA VIABILIZAR ESTA VIAGEM E AS PRÓXIMAS; CONTACTAMOS O FUNDO MUNDIAL PARA A NATUREZA - WWF - PARA AGILIZAR A LIBERAÇÃO DOS RECURSOS CONCEDIDOS AO NOSSO PROJETO; ORGANIZAMOS TECIDOS ORIUNDOS DO RESGATE DE FAUNA DA UHE DE MIRANDA CEDITOS PELO MUSEU DE CIÊNCIAS NATURAIS DA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS; REALIZAMOS COMPRAS DE MATERIAL QUE SE ESGOTOU NA VIAGEM ANTERIOR; COLOCAMOS EM DIA A CONTABILIDADE DO PROJETO COM A ORGANIZAÇÃO DE NOTAS FISCAIS E RECIBOS E, FINALMENTE, NOS OCUPAMOS COM A MANUTENÇÃO DO VEÍCULO), ESTAMOS NOVAMENTE EM VIAGEM. SAÍMOS DE BELO HORIZONTE ÀS 5:30 DA TARDE DE HOJE COM DESTINO A GOIANIA, ONDE DEVEREMOS NOS ENCONTRAR COM O PROF. NELSON DA SILVA DA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIANIA. O PROF. NELSON PARTICIPOU DO RESGATE DE FAUNA QUANDO DO ENCHIMENTO DO RESERVATÓRIO DE JERRA DA MESA, GO. NA OCASIÃO MUITOS ANIMAIS FORAM COLETADOS. ALGUNS DESTES JÁ ESTÃO DEPOSITADOS NO MUSEU NACIONAL NO RIO DE JANEIRO, PORÉM OUTROS AINDA ENCONTRAM-SE EM GOIANIA. IREMOS A GOIANIA

J. COSTA

1998

DIÁRIO

20 SETEMBRO PARA CONVERSARMOS COM O PROF. SÉRGIO SOBRE ÁREAS
(cont.) POTENCIALMENTE INTERESSANTES PARA COLETA NA RE-
GIÃO DE SERRA DA MEIA E ARREDORES, EXAMINAR-
MOS O MATERIAL COLETADO DURANTE O RESGATE E
SABERMOS SOBRE A POSSIBILIDADE DE EMPRÉSTIMO
PERMANENTE DE TECIDOS DESTES MESMOS ANIMAIS.
HOJE CONSEGUIMOS CHEGAR A PARACATÚ, QUE FICA
A 100 KM A NOROESTE DE BELO HORIZONTE AINDA NO
ESTADO DE MINAS GERAIS. ESPERAMOS CHEGAR A GOIA-
NIA POR VOLTA DA HORA DO ALMOÇO DE AMANHÃ.
POR ENQUANTO ESTAMOS VIAJANDO APENAS EU E
YURI LEITE. NO ENTANTO, EM POUCOS DIAS DEVEM SE
JUNTAR A NÓS DOIS ESTUDANTES DO 2º PERÍODO
DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE
FEDERAL DE MINAS GERAIS.

21 SETEMBRO COMO ONTEM, A VIAGEM TRANSCORREU SEM PROBLE-
MAS E CONSEGUIMOS CHEGAR A GOIANIA POR VOLTA
DAS 2 HORAS DA TARDE. FOMOS ENTÃO CONVERSAR
COM O PROF. SÉRGIO, QUE FOI MUITO RECEPTIVO
E SOLICITO. ELE NOS OFERECER TODOS OS TECIDOS
COLETADOS TANTO DURANTE OS TRABALHOS EM SERRA
DA MEIA, QUANTO NAS ÁREAS PRÓXIMAS A UM
OUTRO RESERVATÓRIO QUE ESTÁ SENDO CONSTRUI-
DO PRÓXIMO A CALDAS NOVAS, AS MARGENS DO
RIO CORUMBA, AO SUL DE GOIANIA. TIVEMOS A
OPORTUNIDADE DE EXAMINARMOS RAPIDAMENTE OS

P. COSTA
1998

Diário

setembro

ESPECÍMENES COLETADOS NESTES DOIS LOCAIS. DE ACORDO COM O QUE EU PUDE OBSERVAR, DE JERRA DA MEIA ELES POSSUEM: ENTRE OS MARSUPIAIS - Caluromys lanatus, Caluromys philander, Micoureus demerarae, Marmosa murina, Bracilimanus emiliae, Thilamys pusila, Philander sp e Didelphis albiventris; ENTRE OS ROEDORES - Oecomys sp, Oryzomys sp, Nectomys sp, Oligoryzomys sp, Rhipidomys sp, Bolomys lasiurus, Proechimys sp, Thrichomys apereoides e UMA GRANDE SÉRIE DE Dactylomys dactylinus. ENTRE OS ANIMAIS COLETADOS EM CALDAS NOVAS ESTÃO: Oryzomys nitidus, Rhipidomys sp, Oecomys sp, Proechimys sp, Nectomys sp e Thylamys pusila E OUTROS AINDA CONGELADOS QUE NÃO PUDERAM SER EXAMINADOS. COMO O DIA HOJE ESTAVA ATRIBULADO, COMBINAMOS DE SEPARAR OS TECIDOS QUANDO ESTIVERMOS DE VOLTA A GOIANIA, DENTRO DE APROXIMADAMENTE 10 DIAS. CONVERSAMOS ENTÃO SOBRE ÁREAS DE COLETA EM GOIANIA. O PROF. COLOCOU A NOSSA DISPOSIÇÃO TODO O ESQUEMA QUE ELES POSSUEM MONTADO EM JERRA DA MEIA, QUE INCLUI ALOJAMENTO COM ALIMENTAÇÃO, BARCOS E ATÉ MESMO SOBREVÔO DE ULTRA LEVE PARA RECONHECIMENTO DE TODA A ÁREA DE INFLUÊNCIA DO RESERVATÓRIO. ELE NOS CONFIRMOU TAMBÉM

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

setembro
(cont.)

QUE EXISTEM BOAS ÁREAS DE MATA PROXIMAS A PIRENÓPOLIS. RESOLVEMOS ENTÃO QUE A MELHOR ESTRATÉGIA SERIA COMEÇARMOS A COLETA PELO REGIÃO DE PIRENÓPOLIS, DANDO TEMPO AO PROF. ~~SÉRGIO~~^{NELSON} PARA AGENDAR A NOSSA VISITA A SERRA DA MESA, SE ASSIM NOS DECIDIRMOS. ESTAMOS EM DÚVIDA SE DEVEMOS APROVEITAR A INFRAESTRUTURA MONTADA EM SERRA DA MESA E REALIZARMOS COLETAS POR NOSSA CONTA, OU APENAS APROVEITARMOS OS TECIDOS JÁ COLETADOS E TRANSFERIRMOS ESTA COLETA PARA O SUL DO ESTADO DE TOCANTINS. DURANTE A COLETA EM PIRENÓPOLIS TEREMOS TEMPO PARA AVALIARMOS A QUESTÃO E INFORMARMOS O PROF. NELSON ATÉ O FINAL DESTES MESES. DE QUALQUER MANEIRA, DEVEMOS RETORNAR A GOIANIA NO DIA 1º DE OUTUBRO PARA PEGARMOS OS TECIDOS OFERECIDOS. APÓS A REUNIÃO PROVEITOSA COM O PROF. ~~SÉRGIO~~ NELSON, SEGUIMOS VIAGEM ATÉ PIRENÓPOLIS. AMANHÃ REALIZAREMOS O RECONHECIMENTO DAS ÁREAS DE MATA PRÓXIMAS A CIDADE E TENTAREMOS ENTRAR EM CONTATO COM OS PROPRIETÁRIOS DAS MESMAS.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

8 setembro

LOGO PELA MANHÃ SAÍMOS PARA O RECONHECIMENTO DE ÁREAS. FOMOS À SERRA DOS PIRINEUS, ONDE SUBIMOS EM UM DOS PICOS PRINCIPAIS. DE LÁ PUDAMOS TER UMA EXCELENTE VISTA DA REGIÃO. INFELIZMENTE, VERIFICAMOS QUE EXISTEM APENAS PEQUENOS CAPÕES DE MATA ISOLADOS. O MAIOR REMANESCENTE AVISTADO FICAVA JUSTAMENTE NA ENCOSTA OESTE DA SERRA DOS PIRINEUS. TRATA-SE DE UMA MATA BAIXA (DOSSEL MÁXIMO = 10m?), APPARENTEMENTE SEMI-DECÍDUA. DESLOBRAMOS NA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO DE PIRENÓPOLIS QUE ESTA SE TRATAVA DE ÁREA DE PRESERVAÇÃO SOB A JURISDIÇÃO DA FEMAGO (Fundação Estadual do Meio Ambiente de Goiás). DADO A PEQUENA QUANTIDADE DE MATAS NA REGIÃO, RESOLVEMOS QUE SERIA MAIS PRODUTIVO COLETARMOS EM SERRA DA MESA E DEPOIS NOS AVENTURARMOS EM TOCANTIS. DESTA MANEIRA TEREMOS DOIS PONTOS DE COLETA MAIS DISTANTES, JÁ QUE PIRENÓPOLIS É SIGNIFICATIVAMENTE PRÓXIMO DE SERRA DA MESA. JÁ EM SERRA DA MESA PODE-SE CONSTATAR A INFLUÊNCIA AMAZÔNICA NA FAUNA DE PEQUENOS MAMÍFEROS, COMO PODE SER COMPROVADO PELA CAPTURA DE VÁRIOS EXEMPLARES DE Dactylomys dactylinus, OUTROS EQUÍMIDOS DO GÊNERO Proechimys, ALÉM DE ESPÉCIMENS DE Gracilinanus IDENTIFICADOS COMO SENDO G. emiliae. AO MESMO TEMPO FORAM CAPTURADOS NA REGIÃO EXEMPLARES DE Thrichomys apereoides E Monodelphis domestica, ANIMAIS TÍPICOS DE CERRADO. É POSSÍVEL QUE EM

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

2 setembro
(cont.)

TOCANTINS POSSAMOS REGISTRAR UMA INFLUÊNCIA AINDA MAIOR DA AMAZÔNIA. DE QUALQUER MANEIRA SERÁ INTERESSANTE A COMPARAÇÃO ENTRE AS DUAS FAUNAS. ASSIM RESOLVIDOS, SEGUIMOS VIAGEM DE VOLTA A GOIANIA. LÁ TRABALHAREMOS COM OS ESPÉCIMENS COLETADOS DURANTE OS RESGATES DE FAUNA, COLETANDO OS TECIDOS DISPONÍVEIS. ENQUANTO ISSO O PROF. NELSON AGILIZARÁ A VISITA DO NOSSO GRUPO À SERRA DA MESA.

23 setembro

O DIA DE HOJE FOI UM TANTO FRUSTANTE. APÓS PASSARMOS TODA A MANHÃ SELECIONANDO, APÓS A EXAMINAÇÃO DO MATERIAL COLETADO NAS UHES DE SERRA DA MESA E CORUMBA, OS ESPÉCIMENS INTERESSANTES PARA A COLETA DOS RESPECTIVOS TECIDOS, DESCOBRIMOS QUE A GRANDE MAIORIA DAS AMOSTRAS NÃO SE ENCONTRA NA UCG. NA VERDADE NÃO CONSEGUIMOS ACHAR UM ÚNICO TECIDO, DENTRE AQUELES ESPÉCIMENS QUE FORAM SELECIONADOS. POR SORTE, HAVÍAMOS EXAMINADO O MATERIAL QUE FOI PRESERVADO EM MEIO LÍQUIDO (ALCOOL ABSOLUTO) OU QUE ENCONTRA-SE AINDA CONGELADO. SELECIONAMOS ENTÃO REPRESENTANTES DAS DIFERENTES ESPÉCIES DISPONÍVEIS PARA A RETIRADA DE TECIDO, AUTORIZADA PELO PROF. NELSON. AO TOTAL ANGARIAMOS 25 AMOSTRAS, SENDO 6 DA UHE DE CORUMBA E 19 DA UHE SERRA DA MESA. TODO ESTE TRABALHO NOS TOMOU O DIA INTEIRO. CHEGOU HOJE DE BELO HORIZONTE O ESTUDANTE DO 2º PERÍODO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UFMG, RODRIGO

L.P. COSTA
1998

Diário

23 SETEMBRO

(CONT.)

QUE NOS AUXILIARÁ NESTA 3ª ETAPA DA EXPEDIÇÃO. YURI FOI BUSCA-LO NA RODOVIÁRIA DE GOIANIA AINDA PELO MANHÃ. CONFORME COMBINADO COM O PROF. NELSON, SEGUIREMOS AMANHÃ Cedo PARA A BASE DA UHE DE SERRA DA MESA, ONDE ESTAMOS SENDO ESPERADOS.

24 SETEMBRO

CHEGAMOS HOJE ÀS 4:30 DA TARDE NA BASE DA UHE SERRA DA MESA, APÓS VIAJARMOS QUASE TODO O DIA. AQUI CHEGANDO FOMOS RECEBIDOS POR HUGO R. DA SILVA, RESPONSÁVEL NA BASE PELO PROJETO DE RESGATE DE FAUNA, QUE AINDA ESTÁ OCORRENDO. ELE NOS MOSTROU OS ALÇAMENTOS ONDE DEVEREMOS PERMANECER, ENQUANTO ESTIVEREMOS TRABALHANDO AQUI. APÓS O JANTAR, CONVERSAMOS SOBRE AS ATIVIDADES DO DIA SEGUINTE. UM BARQUEIRO NOS LEVARÁ ATÉ A PARTE DO RESERVATÓRIO CONHECIDA COMO TOCANTINZINHO. SEGUNDO O PROF. NELSON E O PRÓPRIO HUGO, ESTA É UMA DAS POUCAS ÁREAS ONDE AINDA PODE-SE ACHAR MATAS DE GALERIA. NA ÁREA RESTANTE PREDOMINA VEGETAÇÃO TÍPICA DE CERRADO. LEVAREMOS CONOSCO AS ARMADILHAS, POIS PRETENDEMOS INSTALÁ-LAS AMANHÃ MESMO. COM O PROBLEMA DA ÁREA DE PIRENÓPOLIS, A MUDANÇA DE PLANOS E O TEMPO GASTO NA COLETA DETECIDOS EM GOIANIA, NOSSO CRONOGRAMA PARA ESTA VIAJEM JÁ ESTÁ BASTANTE ATRASADO.

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

25 SETEMBRO SAÍMOS HOJE BEM Cedo PARA FAZER O RECONHECIMENTO DA ÁREA DO RESERVATÓRIO QUE SEGUIU O RIO TOCANTIZINHO. LEVAMOS CONOSCO 180 ARMADILHAS, NA ESPERANÇA DE INSTALÁ-LAS EM ALGUMA MATA QUE HOUVESSE RESTADO NO ENTORNO DO RESERVATÓRIO, MAS NÃO CONSEGUIMOS ACHAR UMA MATA SEQUER. SEGUIMOS INCLUSIVE PARTE DO CURSO DE UM CÓRREGO QUE DESÁGUA NA REPRESA FORMANDO UMA PEQUENA CACHOEIRA, MAS A MATA DE GALERIA DESTA Córrego É PRATICAMENTE INEXISTENTE. MAIS UMA VEZ FRUSTADOS, VOLTAMOS À BASE NA HORA DO ALMOÇO SEM TERMOS INSTALADO SEQUER UMA ARMADILHA. TANTO O BARQUEIRO QUE NOS ACOMPANHOU, QUANTO OUTRAS PESSOAS QUE TRABALHAM NA ÁREA DESDE OS INVENTÁRIOS DA FAUNA, NOS GARANTIRAM QUE A SITUAÇÃO NÃO É DIFERENTE NO RESTANTE DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO. AS MATAS HÚMIDAS QUE NOS INTERESSAVAM JÁ FORAM TOTALMENTE SUBMERSAS. SEM ALTERNATIVAS DE TRABALHO NA ÁREA, DECIDIMOS PARTIR AMANHÃ PARA TOCANTIS. NA TARDE DE HOJE TENTAMOS ANGARIAR MAIS TECIDOS DE ESPÉCIMENS COLETADOS DURANTE O RESGATE DE FAUNA, NO QUE FOMOS MAIS BEM SUCEDIDOS! ENTRE AS AMOSTRAS MANTIDAS EM UM TANQUE DE NITROGÊNIO NO LABORATÓRIO DA BASE, ACHAMOS 16 TECIDOS QUE CORRESPONDEM A ESPÉCIMENS TAXIDERMIZADOS QUE EXAMINAMOS NA UCG. COM OS TECIDOS QUE RETIRAMOS DE ESPÉCIMENS CONSERVADOS EM MEIO LÍQUIDO, TOTALIZAMOS 35 AMOSTRAS DE TECIDOS DE PELO MENOS 15 ESPÉCIES DE PEQUENOS MAMÍFEROS DA ÁREA DE SERRA DA MEIA. NADA MAL! ENTRE ESTES ESTÃO OS MARSUPIAIS Didelphis

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

25 SETEMBRO
(cont.)

albiventris, Philander cf. opossum, Caluromys lanatus,
Micoureus sp, Marmosa murina, Thylamys pusilla,
Monodelphis domestica, Gracilinanus emiliae E OS ROE-
DORES Dactylomys dactylinus, Oryzomys gr. capito,
Rhipidomys sp, Nectomys sp, Proechimys sp, Oecomys sp,
E Oligoryzomys sp. DESTA MANEIRA FICAMOS MAIS TRAN-
QUÍLOS DE SEGUIR VIAGEM PARA TOCANTIS. É UMA PENA QUE
NÃO TENHAMOS ENCONTRADO MATAS PARA TRABALHAR AQUI NA
REGIÃO. ALÉM DOS ANIMAIS MUITO INTERESSANTES QUE ERAM
ENCONTRADOS POR AQUI, O PESSOAL DA NATUREA QUE FORMA
A EQUIPE DO RESGATE TEM SIDO MUITO ATENCIOSOS E A
INFRA ESTRUTURA DE TRABALHO É EXCELENTE (LABORATÓ-
RIOS, BANHOS E CARRO TRACIONADO À DISPOSIÇÃO, ALOJA-
MENTO, ALIMENTAÇÃO E OUTRAS FACILIDADES OFERECIDAS
GRATUITAMENTE).

26 SETEMBRO

SAIMOS DE SERRA DA MESA AS 7:30 DA MANHÃ E CHE-
GAMOS EM PEIXE, NO TOCANTIS, POR VOLTA DAS 15:00.
AINDA HOJE TENTAMOS ESTABELECEER CONTATO COM MORADORES
LOCAIS QUE CONHECESSEM MATAS NOS ARREDORES. MAS COMO
HOJE É SÁBADO, POUCO CONSEGUIMOS. COMO ESTÁVAMOS TODOS
MUITO CANSADOS, MUITO PROVAVELMENTE DEVIDO AO INTENSO
CALOR ENFRENTADO DURANTE A VIAGEM, RESOLVEMOS PRO-
CURAR UM HOTEL PARA TOMARMOS UM BANHO ALIVIANTE
E DORMIRMOS CÉDO. MUITOS HABITANTES DE PEIXE COMEN-
TARAM CONOSCO QUE O CALOR TEM SIDO INCOMUM.
ESTÃO TODOS INCOMODADOS.

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

27 SETEMBRO

LOBO CEDO SAÍMOS PARA UM RECONHECIMENTO DA ÁREA. COMO PONTO DE PARTIDA TÍNHAMOS A INDICAÇÃO DADA POR WILLIAN TELLES LOBO, UM BIÓLOGO AMIGO QUE TRABALHO NA REGIÃO A CERCA DE 2 ANOS ATRAS, DE QUE AS MELHORES MATAS SERIAM ENCONTRADAS NA BARRA DO RIO SANTA TERESA, ONDE ESTE ENCONTRA O RIO TOCANTINS. CONSEGUIMOS DESCOBRIR O NOME DO PROPRIETÁRIO DESTA ÁREA E POR SORTE PODEMOS ENCONTRÁ-LO NA FAZENDA. SEU NOME É VISCONDE, SENDO MÉDICO FORMADO PELA UFMG. ELE FOI MUITO RECEPTIVO E NÃO SE OPÔS A QUE TRABALHÁSSEMOS NAS SUAS TERRAS, ASSIM COMO TAMBÉM NOS DEU PERMISSÃO PARA TRABALHARMOS NA FAZENDA DO SEU SOBRINHO GRACIONÁRIO, QUE FICA NA MARGEM ESQUERDA DO RIO SANTA TERESA. COMO ELE NOS DISSE QUE TALVEZ A MANEIRA MAIS FÁCIL DE ATINGIR AS MATAS FOSSE POR MEIO DE BARCO, RETORNAMOS A PETXE PARA CONTACTAR ALGUM BARQUEIRO QUE PUDESSE NOS LEVAR ATÉ LÁ. MAS, NOVAMENTE, COMO HOJE É DOMINGO, NÃO ENCONTRAMOS NINGUÉM. TÍVEMOS QUE ADIAR O RECONHECIMENTO PARA AMANHÃ. FOMOS ENTÃO PROCURAR CASAS DISPONÍVEIS PARA ALUGUEL NA CIDADE. É POSSÍVEL QUE FIQUEMOS ACAMPADOS, MAS CASO CONTRÁRIO, RESOLVEMOS ADIANTAR A BUSCA POR CASAS. SÓ ENCONTRAMOS UMA, MAS JÁ É UM COMEÇO... MAIS UMA VEZ DORMIMOS CEDO, EM UM HOTEL. O CALOR CONTINUA, ÀS VEZES ME PARECE QUE MAIS INTENSO.

P. COSTA

1998

DIÁRIO

28 SETEMBRO

APÓS ALGUMA DIFICULDADE, CONSEGUIMOS FINALMENTE LOCALIZAR E AVISTAR AS MATAS MENCIONADAS POR TODOS POR AQUI COMO AS "MELHORES, MAIS FRESCAS E MAIS ALTAS". REALMENTE, CONSIDERANDO-SE A ESCASSEZ DE MATAS DE GALERIA POR TODOS OS TRECHOS DE GOIÁS E TOCANTIS ONDE PASSAMOS, AS MATAS INDICADAS PARECEM SER RAZOÁVEIS. NÃO TIVEMOS TEMPO DE ANDAR NA MESMA, MAS RESOLVEMOS TENTAR DE QUALQUER MANEIRA. CONVERSAMOS COM O DR. VISCONDE NOVAMENTE, QUE NOS DEIXOU ACAMPAR EM UM RANCHO DE PESCA ÀS MARGENS DO SANTA TERESA. NÃO TEMOS LUZ OU ÁGUA ENCANADA, MAS O RIO É OTÍMO PARA BANHOS E TEMOS AINDA UM QUARTO FECHADO PARA O MATERIAL E UMA COBERTA COM MESA E BANHOS. PERFEITO PARA OS NOSSOS PROPÓSITOS! É TAMBÉM SOMBREADO, O QUE FAZ UMA GRANDE DIFERENÇA DADA AS CONDIÇÕES ATUAIS DE CLIMA. RESOLVIDO O LOCAL DE ESTADIA, RETORNAMOS À CIDADE PARA COMPRARMOS ALGUNS ALIMENTOS E REALIZARMOS ALGUNS TELEFONEMAS IMPORTANTES (ESTOU TENTANDO ABILIZAR AS NOSSAS VISITAS PARA COLETAS NO PARQUE DO IGUAÇÚ E FLORESTA NACIONAL DE IPANEMA, SP). DE VOLTA À FAZENDA, GASTAMOS O RESTO DO DIA NA ORGANIZAÇÃO DO NOSSO ACAMPAMENTO. OS DIAS, ALÉM DE MUITO QUENTES, TÊM SIDO EXTREMAMENTE "ENFUMAÇADOS", A PUNTO DE BLOQUEAR OS RAIOS SOLARES, E POR CONSEQUENTE, O BRILHO DO SOL. ISTO NÃO É DE SURPREENDER, JÁ QUE OS REGISTROS DE

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

28 SETEMBRO

(cont.)

INCÊNDIOS NOS ESTADOS DE GOIÁS E TOCANTINS FORAM ABSURDAMENTE ALTOS NESTE ANO. ALÉM DO COSTUME POPULAR DE USAR O FOGO PARA PREPARAR O SOLO PARA O PLANTIO, TAMBÉM O TEMPO EXTREMAMENTE SECO TEM CONTRIBUÍDO PARA A PROPAGAÇÃO DOS FOCOS DE INCÊNDIO. NO CAMINHO DE SERRA DA MESA ATÉ PEIXE, ERA RARO ANDARMOS 20 Km SEM AVISTARMOS UM OU MAIS FOCOS DE INCÊNDIO. MUITO TRISTE... OS RIOS ESTÃO MUITO BAIXOS; ÀS VEZES COMPLETAMENTE SECOS. TODOS ESTÃO ESPERANDO UMA CHUVA, QUE, SEGUNDO ELES, AMEÇA MAS NÃO CAI.

29 SETEMBRO

CHOVEU HOJE DE MADRUGA! NA VERDADE FOI APENAS UMA CHUVINHA MANSA, QUE COMEÇOU MINUTOS ANTES DAS 6HS DA MANHÃ, E FOI SUFICIENTE APENAS PARA BAIXAR A POEIRA QUE ERA MUITA. ÀS 7:00 A CHUVA JÁ HAVIA PARADO. DURANTE TODA MANHÃ O TEMPO PERMANECEU NUBLADO, MAS NÃO CHOVEU NOVAMENTE. HOJE INSTALAMOS 120 ARMADILHAS DISTRIBUÍDAS EM 3 LINHAS DE CAPTURA DENOMINADAS "A", "B", e "C". EM CADA UMA USAMOS 20 TOMAHAWKS E 20 SHERMANS. NAS TRILHAS "A" E "B" FOI POSSÍVEL INSTALAR METADE DAS ARMADILHAS EM ÁRVORES E GROS. NA TRILHA "C" ISTO SÓ FOI POSSÍVEL EM 3 POSTOS; NO RESTANTE AS DUAS ARMADILHAS FORAM INSTALADAS NO CHÃO. AS TRILHAS "A" E "B" SÃO LOCALIZADAS EM MATAS DE GALERIA DO RIO SANTA TERESA, SENDO A "A" NO LADO ESQUERDO E A "B" NA MARGEM

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

29 SETEMBRO
(cont.)

DIREITA. A TRILHA "C" FICA EM UM CAPÃO DE MATA PRÓXIMO A SEDE DA FAZENDA. ESTA ÚLTIMA PARECE SER SAZONAMENTE ALAGADA, A JULGAR PELO SOLO FOFO E A GRANDE QUANTIDADE DE MUSGO COBRINDO O SOLO (APEJAR DESTES ESTAREM COMPLETAMENTE SECOS NESTA OCASIÃO). FISIONOMICAMENTE SE ASSEMELHA À MATA ALAGADA ONDE TRABALHAMOS EM BARRA DO GARÇAS, MT, PORÉM É MENOS UMIDA, POSSUI MENOS ÁRVORES (O QUE TORNA O DOSSEL BASTANTE FALHADO E ABERTO) E AS PRESENTES SÃO TAMBÉM MAIS FINAS. EM LINHAS GERAIS, É BEM MENOS PRESERVADA. AS LINHAS "A" E "B", POR SUA VEZ, TAMBÉM POSSUEM PARTES SAZONAMENTE ALAGADAS. NESTE CASO NO ENTANTO, EM FUNÇÃO DAS CHEIAS DOS RIOS SANTA TERESA E TOCANTIS, E NÃO POR SE ENCONTRAREM EM TERRENO PANTANOSO. O ASPECTO GERAL DE CERTAS PARTES DA MATA DA LINHA "A" ME LEMBROU BASTANTE AS MATAS DE IGAPÓ QUE CONHECI NO PARQUE DO JAÚ, AM. GUARDADO, É CLARO, AS DEVIDAS PROPORÇÕES. AS TRILHAS "A" E "B" POSSUEM SUB-BOSQUE ESCASSAMENTE DESENVOLVIDO, SENDO QUE ESTE É QUASE INEXISTENTE NA TRILHA "B". O FOLHAGEM, AO CONTRÁRIO, É BASTANTE ESPESSE. ESTAS MATAS DE GALERIA, APESAR DE SEREM AS MELHORES ENCONTRADAS NA REGIÃO, SÃO BASTANTE ESTREITAS (NÃO MAIS QUE 100m EU DIRIA) E ENCONTRAM-SE EM UM ESTADO RUIM DE CONSERVAÇÃO. NÃO ESTOU MUITO ESPERANÇOSA...

P. COSTA

1998

DIÁRIO

01 SETEMBRO PRIMEIRO DIA DE CAPTURA! NÃO FOI MUITO BOM, POIS SÓ PEGAMOS 5 BICHOS, MAS TAMBÉM NÃO FOI TÃO RUIM, JÁ QUE DENTRE ESTES TIVEMOS 4 ESPÉCIES, SENDO ESTAS INTERESSANTES OU ÚTEIS AO PROJETO. O CAPÃO DE MATA, APESAR DE PEQUENO, REVELOU-SE O MELHOR LOCAL DE CAPTURA. LÁ FORAM CAPTURADOS 2 ROEDORES, Oecomys e Rhipidomys, e 2 MARSUPIAIS, Micoureus sp e Didelphis albiventris. A Micoureus ASSEMELHA-SE BASTANTE COM A CAPTURADA EM DOURADOS, MS. É PEQUENA (53g), O VENTRE LEVEMENTE ROSEADO, PELAGEM DORSAL AMARRONZADA E A CAUDA SEM AS MANCHAS ESBANQUIÇADAS TÍPICAS DE M. demerarae. DO OUTRO ÚNICO ANIMAL, UM Oecomys, FOI CAPTURADO NA MARGEM ESQUERDA DO RIO SANTA TERESA. ANTES DE TAXIDERMIZAR OS ANIMAIS, TIVEMOS QUE IR A CIDADE PARA TELEFONAR (CHIÃO, O NOVO ESTAGIÁRIO, CHEGARÁ AMANHÃ ÀS 19:15 EM GURUPI) E PASSAR UM FAX PARA A FLONA DE IPANEMA, SP. APROVEITAMOS PARA COMPRAR MAIS ÁGUA; ESTAMOS BEBENDO MAIS DO QUE 5 LITROS POR DIA! RETORNAMOS AO ACAMPAMENTO ÀS 15:00 HORAS, TOMAMOS UM BANHO REFRESCANTE NO RIO E INICIAMOS O PREPARO DOS ANIMAIS, QUE SE PROLONGOU ATÉ À 1:00 HORA DA MANHÃ. HOJE TAMBÉM FOI CAPTURADO UM MORCEGO, PROVAVELMENTE UM Glossophaga soricina, QUE SE ALOJAVA NO QUARTO QUE ESTAMOS USANDO COMO DEPÓSITO. YURI CONSEGUIU DERRUBÁ-LO COM UMA VASSOURA.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

OUTUBRO

NOVAMENTE, A CAPTURA RESULTOU EM POUCOS ANIMAIS (6) MAS DE ESPÉCIES MUITO INTERESSANTES. NA TRILHA "A" CAPTURAMOS 3 Oryzomys DO GRUPO capito E MAIS 1 Oecomys. NA TRILHA "C" TIVEMOS UM Makalata E O QUE AGORA ME PARECE SER UMA Marmosa. É POSSÍVEL QUE A ÚNICA CAPTURADA ONTEM TRATE-SE NA VERDADE DE UM MACHO GRANDE DE Marmosa, E NÃO UM Micoureus sp. PREPARAMOS OS ESPÉCIMENS E FORMOS A GURUPI BUSCAR O OUTRO ESTAGIÁRIO QUE CHEGOU HOJE. SEU NOME É FRANCISCO PROSDOCIMI DE CASTRO SANTOS.

OUTUBRO

MAIS 3 NOVAS ESPÉCIES HOJE! NA TRILHA "A" FORAM CAPTURADOS 1 Caluromys philander E 1 Proechimys sp, ALÉM DE 2 Oryzomys gr capito E 1 Oecomys. NA TRILHA "C" TIVEMOS 1 Didelphis albiventris, 2 Marmosa E 1 sigmodontine DE PORTE PEQUENO QUE PODE SE TRATAR DE UM Oligoryzomys sp. NO ENTANTO, ESTE ÚLTIMO NÃO SE PARECE COM AS ESPÉCIES DE Oligoryzomys QUE JÁ CAPTUREI. COMO USUAL, NADA FOI CAPTURADO NA TRILHA "B". HOJE TAMBÉM REÍSCAMOS TODAS AS ARMADILHAS. O RESTANTE DO DIA FOI OCUPADO COM A TAXIDERMIA DOS ANIMAIS, QUANDO APROVEITAMOS PARA DEMONSTRAR E ENSINAR A TÉCNICA AOS ESTAGIÁRIOS. É INTERESSANTE NOTAR QUE QUASE TODAS AS FÊMEAS CAPTURADAS (COM EXCEÇÃO DAS Marmosa) ESTAVAM GRÁVIDAS OU

P. COSTA
1998

DIÁRIO

2 OUTUBRO
(cont.)

COM FILHOTES NA BOLSA. O Oligoryzomys CAPTURADO HOJE PARIU AINDA NA ARMADILHA, DOIS FILHOTES. OS Neomys E Oryzomys POSSUÍAM EMBRIÕES, ENQUANTO O Didelphis TINHA 9 FILHOTES NA BOLSA. O CALOR CONTINUA INTENSO. TEMOS TIDO PROBLEMAS PARA MANTER OS ROEDORES VIVOS ATÉ CHEGARMOS AO ACAMPAMENTO. ISTO TEM ATRAPALHADO A REALIZAÇÃO DOS CARIÓTIPOS. MESMO TOMANDO CUIDADOS ESPECIAIS, COMO AREJAR OS SACOS ONDE OS ANIMAIS SÃO MANTIDOS DE TEMPOS EM TEMPOS, ALÉM DE MANTÊ-LOS NA SOMBRA SEMPRE QUE POSSÍVEL, HOJE PERDEMOS UM Proechimys E UM Oryzomys. 10 DIA ANTERIOR UM Oryzomys FOI ENCONTRADO MORTO EM UMA TOMAHAWK, ENQUANTO OUTRO MORREU MINUTOS APÓS CHEGAR AO ACAMPAMENTO. HOJE TIVEMOS O CUIDADO DE PROTEGER AS ARMADILHAS AO MÁXIMO DO SOL, JÁ QUE O DOSSEL DAS MATAS, POR SER FALHADO, NÃO GARANTE O SOMBREAMENTO SUFICIENTE. MAS MESMO A TEMPERATURA NA SOMBRA É BEM ALTA, IMAGINO QUE POR VOLTA DE 32°C AO MEIO DIA. AMANHÃ YURI LEVARÁ COLCHICINA E SERINGA PARA A MATA, PARA A APLICAÇÃO NO ANIMAL ASSIM QUE ELE FOR RETIRADO DA ARMADILHA. ESPERAMOS ASSIM CONSEGUIR O CARIÓTIPO DE UM Proechimys E TAMBÉM DA FORMA MAIS CLARA DE Oryzomys. ATÉ ENTÃO CONSEGUIMOS REALIZAR CARIÓTIPOS APENAS PARA A FORMA EScura DE Oryzomys, E GOSTARIAMOS DE COMPARAR OS DOIS. UM Oryzomys CLARO CHEGOU A SER INJETADO COM COLCHICINA, MAS MORREU UNS DEZ MINUTOS APÓS. MESMO ASSIM, O CARIÓTIPO FOI FEITO.

P. COSTA
1998

DIÁRIO

OUTUBRO

HOJE A CAPTURA NÃO FOI ANIMADORA. APENAS 3 ANIMAIS (2 Marmosa E 1 Decomys) FORAM CAPTURADOS NO CAPÃO DE MATA. NAS TRILHAS "A" E "B" NADA FOI CAPTURADO. MUITAS ARMADILHAS DA TRILHA "A" ESTAVAM DESARMADAS E SEM O ABACAXI DA ISCA. PELA NOSSA EXPERIÊNCIA ANTERIOR, YURI PENSA QUE AS MESMAS FORAM REMEXIDAS POR MACACOS. NOVAMENTE ELES, ATRAPALHANDO A NOSSA CAPTURA... APROVEITAMOS AS HORAS VAGAS PARA ORGANIZAR O ACAMPAMENTO E FAZER UM ALMOÇO CAPRICIADO. ESTÁVAMOS JÁ CANSADOS DE TANTO MACARÃO. FOMOS TODOS TAMBÉM DORMIR CEDO, PARA REUPERAR O SONO PERDIDO DE ONTEM.

OUTUBRO

NOVAMENTE APENAS 3 ANIMAIS: 1 Marmosa, 1 Oryzomys, E 1 Proechimys. PELO MENOS CONSEGUIMOS MANTER OS ROEDORES VIVOS PARA A REALIZAÇÃO DO CARIÓTIPO. PREPARAMOS OS ANIMAIS E FOMOS À PEIXE PARA FAZERMOS A JUSTIFICATIVA ELEITORAL, JÁ QUE HOJE É DIA DE ELEIÇÕES PARA PRESIDENTE, SENADORES, DEPUTADOS FEDERAIS E ESTADUAIS, E TODOS NÓS ESTAMOS FORA DO NOSSO DOMICÍLIO ELEITORAL.

OUTUBRO

ÚLTIMO DIA DE CAPTURA. ENCERRAMOS A COLETA NESSE SÍTIO COM A ADIÇÃO DE UMA NOVA ESPÉCIE PARA O LOCAL. TRATA-SE DE UM Didelphis, QUE PENSO SER ~~uma~~ UM EXEMPLAR DE D. marsupialis. NÃO É IMPOSSÍVEL, NO ENTANTO, QUE ESTE SEJA UM D. aurita, POIS DE ACORDO COM

L. P. COSTA
1958

DIÁRIO

5 OUTUBRO
(CONT.)

MAPA DE DISTRIBUIÇÃO DESTAS ESPÉCIES APRESENTADO POR L. EMMONS, O LOCAL ONDE ESTAMOS É EQUI-DISTANTE DOS LIMITES DE DISTRIBUIÇÃO DE AMBAS AS ESPÉCIES. DE QUALQUER MANEIRA, ESTE ESPÉCIME COMPROVA UMA EXPANSÃO DA ÁREA DE OCORRÊNCIA DE UMA DESTAS ESPÉCIES, SENDO ESTA SIMPÁTRICA COM D. albiventris NO BRASIL CENTRAL. TAMBÉM ANIMADORA FOI A CAPTURA DE UM OUTRO EXEMPLAR DE Makalata, DESTA VEZ UM MACHO, E UM INDIVÍDUO DE Oryzomys gr capito COM PELAGEM DORSAL ACENTUADAMENTE AVERMELHADA. ESTAMOS EM DÚVIDA SE ESTA VARIAÇÃO NA COLORAÇÃO DA PELAGEM DENOTA A EXISTÊNCIA DE 2 ESPÉCIES DE Oryzomys DO GRUPO "capito", OU REFLETE APENAS UMA VARIAÇÃO INTRAPOPULACIONAL. TIVEMOS PROBLEMAS NOVAMENTE PARA MANTER OS ROEDORES VIVOS ATÉ CHEGARMOS AO ACAMPAMENTO. RESOLVEMOS MANTER OS SACOS, ONDE OS ANIMAIS ESTAVAM, MOLHADOS, O QUE SURTIU EFEITO. ASSIM QUE MOLHAMOS O SACO DO Oryzomys, ESTE, QUE SE ENCONTRAVA BASTANTE DEBILITADO, ANIMOU-SE QUASE INSTANTANEAMENTE. DESTA FORMA GARANTIMOS O CARIÓTIPO DOS DOIS ROEDORES. COMO HOJE FOI O ÚLTIMO DIA DE CAPTURA, RECOLHEMOS TODAS AS ARMADILHAS E LAVAMOS AS SHERMANS. AMANHÃ DEVEMOS LEVANTAR ACAMPAMENTO E PARTIR. A COLETA AQUI NÃO FOI ESPECIALMENTE BOA, PRINCIPALMENTE EM TERMOS DE NÚMERO DE ESPÉCIMENS, MAS QUALITATIVAMENTE OBTIVEMOS UM BOM SUCESSO. O SUCESSO DE CAPTURA DECAIU SIGNIFICATIVAMENTE DA METADE PARA O FINAL

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

5 OUTUBRO
(cont.)

DA NOSSA ESTADA AQUI. ISTO PODE TER OCORRIDO EM CONSEQUÊNCIA DA CLARIDADE DAS NOITES, JÁ QUE AS MATAS ONDE ESTAMOS TRABALHANDO SÃO TÃO FALHADAS E HOJE É NOITE DE DA CHEIA. NO ENTANTO, ESTA É UMA MERA ESPECULAÇÃO. ALÉM DOS ANIMAIS CITADOS, HOJE CAPTURAMOS TAMBÉM MAIS UMA Marmosa E UM IGUANA. O IGUANA FOI FOTOGRAFADO E LIBERTADO NO MESMO LOCAL DA CAPTURA. EM DIAS ANTERIORES AQUI, JÁ HAVIAMOS CAPTURADO ALGUNS LAGARTOS DE FORTE MÉDIO, E YURI E CHICÃO VIRAM TAMBÉM UM JACARÉ PROXIMO AO POSTO 20 DA TRILHA "A". PORÉM, ESTA FOI A PRIMEIRA VEZ QUE CAPTUREI UM IGUANA EM UMA TOMAHAWK. ELE APARENTAVA CALMA, APESAR DE APRESENTAR CERTA RESISTÊNCIA QUANDO O RETIREI DA ARMADILHA. APÓS UMA SESSÃO DE FOTOS, ELE FOI DEIXADO SOBRE UM GALHO DE ÁRVORE, E LÁ FICOU POR ALGUNS MINUTOS. ESPERO COM AS FOTOS CONSEGUIR ALGUMA INDICAÇÃO SOBRE A IDENTIFICAÇÃO DA ESPÉCIE.

6 OUTUBRO

ACORDAMOS HOJE BEM Cedo, COM O INTUITO DE ORGANIZARMO O RESTANTE DO MATERIAL E PARTIMOS O QUANTO ANTES. DESTA MANEIRA PROVÁVAMOS EVITAR AS HORAS MAIS QUENTES DO DIA LOGO NO COMEÇO DA VIAGEM, MAS FOI IMPOSSÍVEL... SÓ CONSEGUIMOS DEIXAR O LOCAL DO ACAMPAMENTO APÓS O MEIO DIA. LEVAMOS AS CHAVES DE VOLTA À SEDE DA FAZENDA, ONDE DEIXAMOS UM CARTÃO DE AGRADECIMENTO PARA O DR. VISCONDINO V. VISCONDE, E SEGUIMOS VIAGEM ATÉ

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

6 OUTUBRO

GURUPI. LÁ ALMOÇAMOS E REABASTECEMOS O ESTOQUE DE COMIDA. NO RESTANTE DO DIA SÓ CONSEGUIMOS COBRIR A DISTÂNCIA ATÉ A CIDADE DE GOIÁS VELHO, ONDE PERNOITAMOS POR MAIS UMA VEZ NESTA EXPEDIÇÃO.

7 OUTUBRO

SAINOS CEDO DE GOIÁS E CONSEGUIMOS CHEGAR A BARRA DO GARÇAS, EM MATO GROSSO, POR VOLTA DA HORA DO ALMOÇO. A CERCA DE 7 KM DE BARRA DO GARÇAS NOSSO CARRO COMEÇOU A APRESENTAR FALHAS. COMO BARRA DO GARÇAS É A ÚLTIMA CIDADE DE MAIOR FORTE E RECURSOS NA NOSSA ROTA NOS PRÓXIMOS 15 DIAS, RESOLVEMOS LEVAR O CARRO A UMA OFICINA ANTES DE SEGUIRMOS VIAGEM. APROVEITAMOS TAMBÉM PARA COMPLETAR O TANQUE DE NITROGÊNIO LÍQUIDO, QUE JÁ ESTAVA NO TERÇO FINAL. ESTAS E OUTRAS ATIVIDADES NOS TOMARAM TODA A TARDE. DECIDIMOS DORMIR AQUI ESTA NOITE, JÁ QUE ESTAMOS PRÓXIMOS DA SERRA DO RONCADOR E DE NADA NOS ADIANTARIA CHEGARMOS À NOITE EM CASCALHEIRA. ESTA TRATA-SE DE UMA PEQUENA CIDADE (EMANCIPADA A CERCA DE DEZ ANOS), LOCAL MAIS PRÓXIMO DO ACAMPAMENTO DA EXPEDIÇÃO INGLESA DENOMINADA "RONCADOR-CAXIMBO" REALIZADA PELA UNIVERSIDADE DE OXFORD E COM PARTICIPAÇÃO DO CONSELHO NACIONAL DE PESQUISA (CNPq) DURANTE O FINAL DA DÉCADA DE 60 E COMEÇO DA DÉCADA DE 70. NESTE LOCAL, PARTICIPANTES E COLABORADORES PERMANECERAM POR CERCA DE 2 ANOS. ENTRE ELES ESTAVA F. BISHOP, MASTOZÓLOGO QUE REPORTOU OS RESULTADOS SOBRE OS MAMÍFEROS DO RONCADOR. PRETENDEMOS CHEGARMOS AMANHÃ A CASCALHEIRA E NOS INFORMARMOS SOBRE OS LOCAIS DE COLETA

P. COSTA

1998

DIÁRIO

7 OUTUBRO
(CONT.)

DA EXPEDIÇÃO INGLESA OU SOBRE OUTRAS ÁREAS DE MATA AINDA EXISTENTES NA REGIÃO. NOSSO VEÍCULO PARECE OK NOVAMENTE. SEGUNDO O MECÂNICO, TUDO ERA APENAS UM PROBLEMA DO ESCAPAMENTO.

8 OUTUBRO

CHEGAMOS HOJE EM CASCALHEIRA POR VOLTA DO MEIO DIA. CONVERSANDO COM MORADORES E COMERCIANTES LOCAIS, FOMOS INDICADOS A CONVERSAR COM ADÁRIO CARNEIRO FILHO. ELE COMERCIALIZA GADO, E POR ESTA RAZÃO CONHECE BEM AS FAZENDAS DA REGIÃO. APEJAR DE SER JOVEM, ELE SABIA DA EXPEDIÇÃO INGLESA, INCLUSIVE SOBRE O LOCAL DO ACAMPAMENTO. ELE NOS FEZ UM MAPA COM AS DIREÇÕES DO LOCAL E TAMBÉM NOS INDICOU UMA FAZENDA PRÓXIMA ONDE PODERÍAMOS ENCONTRAR BOAS MATAS. SEGUNDO ADÁRIO, AS MATAS MAIS ÚMIDAS E DE MAIOR PORTE FICAM PRÓXIMAS DA CIDADE DE QUERÊNCIA. A FAZENDA INDICADA CHAMA-SE NOIRUMBÁ, FICA A CERCA DE 42 KM DE RIBEIRÃO CASALHEIRA E É GERENCIADA POR DÉCIO. RESOLVEMOS

FAZER UM RECONHECIMENTO RÁPIDO DO LOCAL DO ACAMPAMENTO DA EXPEDIÇÃO RONCADOR-OXIMBO, QUE, SEGUNDO NOS PARECEU, FICAVA EM UMA ÁREA COM MAIOR INFLUÊNCIA DO CERRADO. FOMOS ENTÃO PARA A FAZ. NOIRUMBÁ. O CAMINHO ATÉ LÁ NÃO FOI ANIMADOR: PUDAMOS AVISTAR VASTAS ÁREAS DE CORTE E QUEIMADA RECENTE AO LONGO DA MAIOR PARTE DA ESTRADA. AO MENOS PUDAMOS NOS CERTIFICAR QUE ESTÁVAMOS ENTRANDO EM UMA REGIÃO COM DOMÍNIO DE MATAS MAIS ÚMIDAS. FELIZMENTE, QUANDO CHEGAMOS À FAZ. NOIRUMBÁ PUDAMOS AVISTAR VÁRIAS ÁREAS CONTÍNUAS DE MATA. FOMOS DIRETAMENTE PARA A SEDE DA

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

8 OUTUBRO
(cont.)

FAZENDA CONVERSAR COM O ADMINISTRADOR. ELE NOS RECEBEU BEM, PEDIU A UM DOS PEÕES DA FAZENDA PARA NOS MOSTRAR AS ÁREAS DE MATA E TAMBÉM NOS OFERECER UMA DAS CASAS DA COLÔNIA PARA UTILIZARMOS DURANTE NOSSA ESTADA. COM TUDO CORRENDO TÃO BEM, DECIDIMOS NÃO PERDER TEMPO E FOMOS FAZER O RECONHECIMENTO DAS MATAS. A PRIMEIRA VISTA ESTAS PARECEM SER BASTANTE HETEROGENEAS, MAS DE FORMA GERAL OS FRAGMENTOS SÃO GRANDES OU RELATIVAMENTE CONTÍNUOS. VOLTAMOS A SEDE DA FAZENDA E NOS INSTALAMOS NA CASA DA COLÔNIA A QUE FOMOS DESIGNADOS. GASTAMOS UM BOM TEMPO LIMPANDO A CASA, QUE ESTAVA MUITO SUJA. A CASA POSSUI DOIS QUARTOS, 1 SALA PEQUENA, 1 COZINHA E UM BANHEIRO. TEMOS ÁGUA NAS TORNEIRAS, MAS NÃO NO VASO SANITÁRIO E CHUVEIRO. ALÉM DA ÁGUA CORRENTE NAS PIAS, TEMOS AINDA O LUXO DE LUZ ELÉTRICA ATÉ AS 10:30 DA NOITE. A FAZENDA POSSUI UMA BOA INFRA-ESTRUTURA. ALÉM DA SEDE, HÁ AINDA COM CERCA DE 10 CASAS PARA COLONOS, UMA SERRARIA, CASA DE GERAÇÃO DE FORÇA, BOMBA DE GASOLINA, GARAGEM PARA TRATORES E CURRAL. PORQUE AS LUZES DA CASA ATRAEM MUITOS INSETOS, ALÉM DE UMA BONITA CARANGUEJEIRA ENCONTRADA EM UM DOS QUARTOS, ACABAMOS POR MONTAR AS BARRAGENS DENTRO DOS QUARTOS. É ENGRAÇADO, MAS PELO MENOS NÃO SOMOS IMPORTUNADOS POR PERNILONGOS E AFINS AO DORMIR. APESAR DE ESTAR BEM QUENTE, INCLUSIVE À NOITE, A TEMPERATURA AQUI PARECE SER MAIS AMENA DO QUE EM PEIXE. APÓS DIA TÃO CHEIO, O BANHO DE BALDE FOI RELAXANTE E REFRESCANTE.

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

9 OUTUBRO

HOJE FUI ACORDADA BEM CETO PELOS GALOS, ASSIM COMO PELO "CONVERSEIRO" INCESSANTE DE UM PAPAGAIO. FOI ASSIM QUE DESCOBRIMOS QUE O VIZINHO POSSUI UM PAPAGAIO DOMESTICADO, QUE FREQUENTEMENTE PASSEIA EM NOSSO QUINTAL. GASTAMOS PARTE DA MANHÃ ORGANIZANDO O MATERIAL DE TRABALHO, INCLUINDO OS APETRECHOS DE CAPTURA E ISCAS. NO RESTANTE DO DIA CONSEGUIMOS INSTALAR 120 ARMADILHAS, DISTRIBUÍDAS EM TRES TRILHAS DE 40 POSTOS, DENOMINADAS "A", "B" E "C". AS TRILHAS "A" E "B" ESTÃO NO MESMO FRAGMENTO DE MATA, ENQUANTO A TRILHA "C" FICA EM UM FRAGMENTO DISTINTO. APEJAR DE ESTAREM NO MESMO FRAGMENTO, A TRILHA "A" DIFERE DA TRILHA "B" POR SE ENCONTRAR EM UMA PORÇÃO MAIS ÚMIDA, QUASE BREJOSA, DA MATA, COMO COMPROVADO PEZA PREPONDERÂNCIA DE SAMAMBAIAS NO ESTRATO HERBÁCEO E PELO SOLO FOFO E ARGILOSO. ESTA PARTE DA MATA É TAMBÉM MAIS Densa, COM MUITOS CIPÓS E LIANAS, E O DOSSEL NÃO ULTRAPASSA 8 METROS NOS TRECHOS MAIS ALTOS. A PORÇÃO DE MATA ONDE A TRILHA "B" SE ENCONTRA É MAIS ABERTA, FÁCIL DE ANDAR, O DOSSEL CHEGA AOS 10 METROS, APEJAR DE ÁRVORES GROSSAS SEREM RARAS. JÁ A TRILHA "C" FICA EM MATA AINDA MAIS ABERTA DO QUE A DA TRILHA "B", PORÉM ÁRVORES DE GRANDE PORTE SÃO MAIS FREQUENTES, O QUE RESULTA EM UM DOSSEL AINDA MAIS ALTO. CIPÓS SÃO DIFÍCEIS DE ENCONTRAR ABAIXO DOS 3 METROS, E O ESTRATO HERBÁCEO É BEM RALO, QUASE INEXISTENTE. EM TODAS ESTAS MATAS HÁ RETIRADA SELETIVA DE MADEIRA, E TODAS ELAS SÃO TAMBÉM DELIMITADAS POR PASTOS. FELIZMENTE O GADO NÃO ENTRA NAS MATAS PARA SE REFUGIAR A NOITE. SE-

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

9 OUTUBRO
(cont.)

QUANDO O GERENTE E TRABALHADORES DA FAZENDA, ATUALMENTE DE ONÇA SOBRE O GADO SÃO COMUNS. A MÁ NOTÍCIA DO DIA É QUE O CARRO APRESENTOU PROBLEMAS NOVAMENTE. QUANDO VOLTÁVAMOS DA TRILHA "C", ELE COMEÇOU A APRESENTAR FALHAS NA ACELERAÇÃO, ATÉ APAGAR COMPLETAMENTE. HÁ CERCA DE 2,5 KM DA SEDE DA FAZENDA ELE PAROU, E NÃO FOI POSSÍVEL LIGÁ-LO NOVAMENTE. EU E RODRIGO FOMOS ANDANDO ATÉ A SEDE BUSCAR AJUDA, MAS O TRATOR EM QUE RODRIGO E O TRATORISTA ESTAVAM LEVANDO PARA REBOCAR O CARRO ENCONTROU O CAMINHÃO DA FAZENDA JÁ TRAZENDO A NOSSA VERANEIO. UM RAPAZ DA FAZENDA QUE ENTENDE UM POUCO DE MECÂNICA DIESEL DEU UMA OLHADA NO CARRO. ELE E YURI GASTARAM QUASE UMA HORA LIMPANDO AS VELAS DO CARRO. A PRINCÍPIO ESTE VOLTU A FUNCIONAR NORMALMENTE, MAS NO FINAL DA NOITE ESTAVA "MORRENDO" NOVAMENTE. ESPERO QUE O CARRO NÃO NOS DEIXE NA MÃO AMANHÃ PARA FAZER A CAPTURA.

10 OUTUBRO

ESTA MADRUGADA VENTOU MUITO FORTE E UMA CHUVA FRACA CAIU AO AMANHUECER. APESAR DO CARRO NÃO ESTAR MUITO BOM, CONSEGUIMOS IR E VOLTAR DAS TRILHAS "A" E "B". NO CAMINHO DA TRILHA "C" PORÉM, O CARRO APAGOU COMPLETAMENTE. CAMINHAMOS ATÉ A TRILHA "C", EU E RODRIGO, APENAS PARA CONSTATAR QUE NADA HAVIA SIDO CAPTURADO. APROVEITAMOS, DEZO MENOS PARA REISCAR TODA A TRILHA, BOM ONTEM, QUANDO AS ARMADILHAS FORAM INSTALADAS, NÃO TINHAMOS CONOSCO ISCAS SUFICIENTES. CAMINHAMOS OS 5 KM DE VOLTA À COLÔNIA EM 1 HORA, SOB O SOL

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

10 OUTUBRO
(cont.)

FORTE DAS 1:30 DA TARDE. APESAR DA DISTÂNCIA NÃO SER MUITO GRANDE, GASTAMOS TRÊS HORAS PARA VERIFICAR APENAS A TRILHA "C". ESPERO QUE O CARRO POSSA SER CONSERTADO ATÉ AMANHÃ, POIS AS TRILHAS "A" E "B" FICAM AO DOBRO DA DISTÂNCIA DA TRILHA "C", E EM DIREÇÃO OPOSTA A ESTA ÚLTIMA. SE TIVERMOS QUE VERIFICAR AS TRILHAS A PÉ AMANHÃ, GASTAREMOS A MAIOR PARTE DO DIA APENAS ANDANDO... YURI E CHICÃO FORAM LEVAR O CARRO, REBOCADO PELO CAMINHÃO DA FAZENDA, ATÉ CASCALHEIRA. VOLTARÃO O MAIS RÁPIDO POSSÍVEL, MAS AS PERSPECTIVAS SÃO RUINS JÁ QUE HOJE É SABADO E A PRÓXIMA SEGUNDA-FEIRA SERÁ FERIADO. EU E RODRIGO PASSAMOS O RESTO DO DIA TAXIDERMIZANDO OS ANIMAIS CAPTURADOS NESTE 10 DIA DE COLETA NA LOCALIDADE, SENDO ESTES 3 Rhipidomys, 1 Milvovirens E 1 Marmosa.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

NOVEMBRO

DEIXAMOS BELO HORIZONTE HOJE, ÀS 12:00, COM DESTINO A FLORESTA NACIONAL DE IPANEMA, SP. NESTA VIAGEM ESTAMOS EM UM GRUPO DE TRÊS BIÓLOGOS: ALÉM DE MIM E YURI LETTE, VEIO CONOSCO MARLO AURÉLIO SABATO. DEVEREMOS CHEGAR A FLONA DE IPANEMA AMANHÃ, DEVENDO PERMANECER NO LOCAL ATÉ O DIA 15 DE NOVEMBRO. PARA A REALIZAÇÃO DA PESQUISA NA ÁREA DE IPANEMA, ENTRAMOS EM CONTATO COM A CHEFE DA FLONA, SRA. OFÉLIA DE FÁTIMA GIL. OBTIVEMOS A AUTORIZAÇÃO DE COLETA E PERMANÊNCIA NOS ALOJAMENTOS DA FLONA. NO ENTANTO, PARA TAL DEVEREMOS DESEMBOLSAR R\$ 10,00 / PESSOA / DIA. A FLORESTA NACIONAL DE IPANEMA É RECENTE, TENDO SIDO DECRETADA AINDA NA DÉCADA DE 90. A LOCALIDADE DE IPANEMA NO ENTANTO É MUITO ANTIGA, POSSUINDO UMA RICA HISTÓRIA DE OCUPAÇÃO. A REGIÃO EXISTE COMO PROPRIEDADE DA UNIÃO DESDE OS PRIMÓRDIOS DA COLONIZAÇÃO BRASILEIRA. O PRIMEIRO INTERESSE QUE A REGIÃO DESPERTOU FOI A BUSCA POR PEDRAS E MINERAIS PRECIOSOS EM GERAL. OURO E PEDRAS PRECIOSAS NÃO FORAM ENCONTRADOS, MAS SIM FERRO E OUTROS MINERAIS ASSOCIADOS. DESDE ENTÃO A LOCALIDADE SERVIU COMO POLO PIONEIRO NA EXPERIMENTAÇÃO DOS MÉTODOS DE FUNDIÇÃO E APROVEITAMENTO DO FERRO. ATÉ HOJE VÁRIOS FORNOS EXPERIMENTAIS E SUAS RUÍNAS SÃO ENCONTRADOS NA ÁREA DA ANTIGA VILA DE SÃO JOÃO DE IPANEMA. A FACILIDADE DE HOSPEDAGEM DEVE

L.P. LOSTA
1998

DIÁRIO

4 NOVEMBRO
(cont.)

TER ATRAÍDO VIAGANTES COMO J. NATTERER. NATTERER FEZ DE IPANEMA UMA DE SUAS PRINCIPAIS BASES E ÁREAS DE ATUAÇÃO NO BRASIL. POR ESTA RAZÃO, MARIAS ESPÉCIES DE MAMÍFEROS NEOTROPICAIS TEM COMO LOCALIDADE TIPO A LOCALIDADE DE IPANEMA (OU FAZENDA IPANEMA). A REGIÃO AO ENTORNO DA FLONA DE IPANEMA É BASTANTE DESENVOLVIDA E POPULOSA. HÁ APENAS 10 KM DE DISTÂNCIA FICA A CIDADE DE SOROCABA, COM HABITANTES. AS ÁREAS DE MATAS NATIVAS SÃO RARAS, PRATICAMENTE INEXISTENTES. ESPERAMOS ENCONTRAR NA FLONA RESQUÍCIOS AO MENOS REPRESENTATIVOS DA COBERTURA VEGETAL OUTROORA EXISTENTE, E É CLARO DE SEUS HABITANTES. A VIAGEM HOJE FOI RELATIVAMENTE TRANQUILA. APESAR DA BOMBA DE ÁGUA DO MOTOR TER ESTRAGADO, TENDO QUE SER SUBSTITUÍDA DURANTE A VIAGEM, CONSEGUIMOS CHEGAR A CAMBUÍ. ESTA CIDADE FICA NO ESTADO DE MINAS GERAIS, PORÉM PROXIMA A BORDA COM O ESTADO DE SÃO PAULO. ESPERAMOS CHEGAR À FLONA DE IPANEMA AMANHÃ PELA MANHÃ, PELO MENOS NO COMEÇO DA TARDE DE AMANHÃ.

5 NOVEMBRO

CHEGAMOS EM SOROCABA NA HORA DO ALMOÇO. APROVEITAMOS PARA ALMOÇAR E FAZER COMPRAS DE ISCAS E OUTROS ITENS NECESSÁRIOS ANTES DE NOS INSTALARMOS DEFINITIVAMENTE NA FLONA. LÁ CHEGANDO FOMOS RECEBIDOS PELA DRA. OFÉLIA. FOMOS INICIALMENTE INSTALADOS NOS QUARTOS DO ALOJA-

L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

5 NOVEMBRO

(cont.)

MENTO DA FLONA, COM CAPACIDADE ACIMA DE 40 PESSOAS. NO ENTANTO, COMO NECESSITÁVAMOS AINDA DE ESPAÇO FÍSICO PARA UM LABORATÓRIO E TAMBÉM UMA COZINHA, FOMOS TRANSFERIDOS PARA UMA CASA DESOcupADA NA VILA DE IPANEMA. FICAMOS FELIZES COM A TROCA, POIS ASSIM TEREMOS MAIS PRIVACIDADE E AINDA ECONOMIZAREMOS TEMPO EM DESLOCAMENTOS NOS TRABALHOS DO DIA-A-DIA. A VILA É BEM MAIOR DO QUE ESPERÁVAMOS. ALÉM DE APROXIMADAMENTE 50 CASAS UTILIZADAS COMO MORADIA, HÁ AINDA UM CENTRO DE VISITANTES, ESCRITÓRIO DA POLÍCIA MILITAR, A SEDE DO CENAP (CENTRO NACIONAL DE PESQUISAS P/ CONSERVAÇÃO DE PREDADORES NATURAIS) E VÁRIAS OUTRAS CONSTRUÇÕES HISTÓRICAS, ALÉM DE FORNOS DE CARVÃO E FERRO. AS ÁREAS DE MATA SÃO RESTRITAS ÀS ÁREAS MAIS ELEVADAS, EXISTINDO AINDA PLANTAÇÕES DE EUCALIPTOS, BANHADOS E CAROEIRAS NAS ÁREAS MAIS BAIXAS. DE ACORDO COM O FOLHETO DE DIVULGAÇÃO DA FLONA, A COBERTURA FLORESTAL ABRANGE 1388 ha, SENDO CARACTERIZADA COMO FLORESTA SECUNDÁRIA DE MATA ATLÂNTICA SECA. O CLIMA É SUB-TROPICAL, CONSTANTEMENTE ÚMIDO, COM TEMPERATURA MÉDIA DE 22,6°C E PRECIPITAÇÃO DE 1244,00 mm/ano. AINDA SEGUNDO O FOLHETO, A FAZENDA IPANEMA SOFREU EXPLORAÇÃO DE MAGNETITA PARA FABRICAÇÃO DE FERRO, MADEIRA PARA CARVÃO, DESMATADA TAMBÉM COM FINS AGRÍCOLAS, SENDO POR ÚLTIMO EXPLORADA PARA EXTRAÇÃO DE APATITA UTILIZADA NA FABRICAÇÃO DE FOSFATO. APESAR DA PROXIMIDADE DE SOROCABA, A FLONA ESTÁ SITUADA NO MUNICÍPIO DE IPERÓ, A CERCA DE 125 KM DA

P. COSTA
1998

DIÁRIO

5 NOVEMBRO
(CONT.)

CIDADE DE SÃO PAULO. APROVEITAMOS O DIA DE HOJE TAMBÉM PARA ENTRAR EM CONTATO COM AS PESQUISADORAS RESIDENTES DO CENAP, FERNANDA MICHALSKI E MARIA RENATA LEITE. FERNANDA TRABALHA COM RADIOTELEMETRIA DE CARNÍVOROS E RENATA COM PREDADORIA DE ANIMAIS DOMÉSTICOS. CONVERSAMOS BASTANTE SOBRE A ÁREA DA FLONA E OS MELHORES LOCAIS PARA REALIZARMOS AS COLETAS. AMBAS FORAM MUITO SIMPÁTICAS E FERNANDA INCLUSIVE NOS OFERECEU AS CARCAÇAS DE ALGUNS PEQUENOS MAMÍFEROS CAPTURADOS POR ELA DURANTE UM INVENTÁRIO PRELIMINAR NA ÁREA DA FLONA E QUE SE ENCONTRAM CONGELADOS. OS ESPÉCIMENS TAXIDERMIZADOS ENCONTRAM-SE NA USP, AGUARDANDO IDENTIFICAÇÃO PELO PROF. MÁRIO DE VIVO E LEWIS. AMANHÃ PELA MANHÃ TEMOS UM ENCONTRO COM O CHEFE DA FISCALIZAÇÃO DO IBAMA AQUI NA FLONA. ELE NOS ACOMPANHARÁ EM UM RECONHECIMENTO DOS AMBIENTES NA ÁREA DA FLONA.

6 NOVEMBRO

A PARTE DA MANHÃ FOI TODA OCUPADA COM O RECONHECIMENTO DA FLONA. À TARDE INSTALAMOS 40 ARMADILHAS (20 TOMAHAWKS E 20 SHERMANS GRANDES) EM UMA TRILHA PRÉ-EXISTENTE QUE MARGEA UMA LAGOA ARTIFICIAL EM UM DOS MORROS DA SERRA DE ARAÇOABA, ONDE SE CONCENTRAM OS REMANESCENTES DE FLORESTA. ESTA TRILHA FOI DENOMINADA "TRILHA A". UMA SEGUNDA TRILHA DE CAPTURA, DENOMINADA "TRILHA B" E COM 15 POSTOS,

L. P. COSTA
1998

DIÁRIO

6 NOVEMBRO
(cont.)

FOI INSTALADA NA MESMA PARTE DA MATA ONDE FERNANDA REALIZOU O SEU INVENTÁRIO DE PEQUENOS MAMÍFEROS. NESTA ÚLTIMA TRILHA FORAM INSTALADAS 30 ARMADILHAS (15 TOMAHAWKS E 15 SHERMANS GRANDES), EM UMA ÁREA BEM MAIS ACIDENTADA E ÍNGREME DAQUELA DA TRILHA "A". A TRILHA ATRAVESSA UM CÓRREGO JÁ NO POSTO 3, E DAÍ EM DIANTE SEGUE SUBINDO O MORRO. TANTO A TRILHA "A" QUANTO A TRILHA "B" ESTÃO LOCALIZADAS EM ÁREAS DE MATA NITIDAMENTE SECUNDÁRIAS, COM CLAREIRAS E PLANTAS INVASORAS PRESENTES EM VÁRIOS PONTOS DA TRILHA. ÁRVORES ALTAS OU GROSSAS SÃO RARAS E O DOSSEL NÃO ULTRAPASSA OS 10 m. O TERÇO FINAL DA TRILHA "A" ACOMPANHA UM PEQUENO CÓRREGO, QUE DESAGUA NA JACITADA LAGOA ARTIFICIAL.

NOVEMBRO

PRIMEIRO DIA DE CAPTURA NA LOCALIDADE! NÃO MUITO ANIMADORA... AS SETENTA ARMADILHAS INSTALADAS ENTÃO NOS RENDERAM 2 ANIMAIS: UM AKODON E UM NEOTOMAS LEUCOGASTRUS. ESTE ÚLTIMO AO MENOS É BASTANTE ÚTIL AO MEU PROJETO. TRATA-SE DE UM REPRESENTANTE NITIDAMENTE DO CLADO ATLÂNTICO SUL. AINDA PELA MANHÃ INSTALAMOS MAIS 40 ARMADILHAS EM UMA NOVA TRILHA DE CAPTURA, DENOMINADA TRILHA "C". NESTA ÚLTIMA ALTERNAMOS ARMADILHAS DO TIPO TOMAHAWK E SHERMAN COMO DE COSTUME, PORÉM AS SHERMANS INSTALADAS EM ÁRVORES E CIPÓS FORAM SEMPRE AS GRANDES, ENQUANTO AQUELAS COLOCADAS NO CHÃO FORAM AS PEQUENAS.

1998

DIÁRIO

7 DE NOVEMBRO

(cont.)

COM ESTA ALTERAÇÃO NA METODOLOGIA DE COLETA PRETENDEMOS MAXIMIZAR AS OPORTUNIDADES DE CAPTURA DE UM EXEMPLAR DE Nelomys. ESTA É A LOCALIDADE TIPO DA ESPÉCIE, E AS SHERMANS PEQUENAS NÃO SÃO TÃO EFETIVAS NA SUA CAPTURA QUANTO AS GRANDES. COMO YURI TRABALHA ATUALMENTE NA REVISÃO DO GÊNERO Nelomys, ESTE SERIA UM EXEMPLAR EXTREMAMENTE VALIOSO. NA PARTE DA TARDE INSTALAMOS MAIS 40 ARMADILHAS EM TRILHA DENOMINADA "D". ARMADILHAS DO TIPO TOMAHAWK FORAM ALTERNADAS COM SHERMANS GRANDES E PEQUENAS DA MESMA FORMA COMO REALIZADO NA TRILHA "C". A TRILHA "C" FICA EM UM MORRO IMEDIATAMENTE ACIMA DO LAGO ARTIFICIAL EM CUJAS MARGENS A TRILHA "A" SE SITUA. A TRILHA "D", POR SUA VEZ, FICA ABAIXO DA TRILHA "B", COMEÇANDO NA ESTRADA DE ACESSO ÀS DEMAIS TRILHAS, DESCENDO ATÉ UMA BAIXADA ONDE CORRE UM PEQUENO Córrego, E TERMINANDO NO LOCAL ONDE ESTE Córrego DESÁGUA EM UMA REPRESA. ESTA REPRESA, INCLUSIVE, É A FONTE DA ÁGUA QUE ABASTECE A VILA. NA TRILHA "D" ENCONTRAMOS, JÁ ENCOBERTOS POR SOLO E VEGETAÇÃO, FRAGMENTOS DE TRILHOS DE FERRO E PEÇAS AINDA ARTICULADAS DO MAQUINÁRIO QUE REGULAVA O FUNCIONAMENTO DESTES TRILHOS. ACREDITAMOS QUE SE TRATEM DE MATERIAL ABANDONADO QUE ANTERIORMENTE SERVIA AO TRANSPORTE DO MINÉRIO. É INTERESSANTE QUE ESTA TRILHA, DENTRE TODAS AS DEMAIS, NOS PAREÇA A QUE SE ENCONTRE EM MELHOR ESTADO DE CONSERVAÇÃO E REGENERAÇÃO. ESPERO QUE AS NOVAS TRILHAS NOS TRAJAM MAIS SORTE NA CAPTURA AMANHÃ.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

8 NOVEMBRO

AS NOVAS TRILHAS FORAM UM TANTO QUANTO DECEPIONANTES: APENAS UM Nectomys FOI CAPTURADO NA TRILHA "D". ALÉM DISSO APENAS OUTRO Nectomys NA TRILHA "A" E UM Didelphis aurita E OUTRO Nectomys NA TRILHA "B". HOJE RETIRAMOS TODAS AS SHERMANS GRANDES QUE FORAM INSTALADAS NAS TRILHAS "A" E "B", TROCANDO-AS POR SHERMANS PEQUENAS. DESTA FORMA PROCURAMOS LIBERAR MAIS ARMADILHAS GRANDES PARA A ABERTURA DE UMA NOVA TRILHA DE CAPTURA, JÁ QUE NOS RESTAM APENAS 5 TOMAHAWKS E 5 SHERMANS GRANDES DISPONÍVEIS. COM A RETIRADA DESTAS ARMADILHAS POSSUÍMOS AGORA 25 ARMADILHAS GRANDES, O QUE TORNARA POSSÍVEL A INSTALAÇÃO DE UMA NOVA TRILHA DE CAPTURA COM 15 POSTOS, NOS MEIOIS MALDES DAS TRILHAS ATÉ ENTÃO INSTALADAS. PENSAMOS EM INSTALAR TAL TRILHA AINDA HOJE E CHEGAMOS MESMO A FAZER RECONHECIMENTO DE PROVÁVEIS LOCAIS. COMO NÃO ENCONTRÁSEMOS NENHUM LOCAL QUE NOS AGRADASSE, FOMOS PARA CASA TAXIDERMIZAR OS ANIMAIS CAPTURADOS: ACABAMOS POR NÃO INSTALAR A NOVA TRILHA HOJE. POR VOLTA DA HORA DO ALMOÇO CAIU UMA CHUVA FORTE PORÉM RÁPIDA. O RESTANTE DA TARDE FOI NUBLADO COM CHUVISCOS OCASIONAIS. AO FINAL DA TARDE RESOLVEMOS IR A SOROCABA PARA FAZERMOS UMA CÓPIA DA PUBLICAÇÃO DE AUGUST VON PELZEN "Brasilische Säugethiere - Resultate von Johan Natterer's Reisen in den Jahren 1817 bis 1835" PUBLICADA EM 1883. APÓS VÁRIAS TENTATIVAS FRUSTADAS DE ENCONTRAR UM ORIGINAL, OU MESMO UMA CÓPIA, EM BERKELEY, ACABAMOS ENCONTRANDO AQUI EM IPANEMA UMA CÓPIA COM FERNANDA. NÃO CONSEGUIMOS COPIAR O ARTIGO EM SOROCABA HOJE, MAS APROVEITAMOS PARA COMPRARMOS MANTIMENTOS QUE NOS ESTAVAM FALTANDO.

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

9 NOVEMBRO

DIA DE SORTE NA CAPTURA! AO TODO CONSEGUIMOS 10 ANIMAIS, DENTRE ESTES 3 NOVAS ESPÉCIES PARA LOCALIDADE: Gracilinanus(1), Oligoryzomys(2) E Wilfredomys(1). ALÉM DESTES CAPTURAMOS AINDA 1 EXEMPLAR DE Akodon, 2 DE Didelphis aurita E OUTROS 3 Nectomys. OS Didelphis CAPTURADOS ERAM JOVENS, COM ORELHAS BRANCAS E PELAGEM BASTANTE ESBANECIDA ALÉM DE DEMARCAÇÃO MAIS NÍTIDA DA PELAGEM DA FACE. A PRINCÍPIO ACHOU-SE QUE SE TRATAVAM DE EXEMPLARES DE D. albiventris, JÁ QUE AMBAS ESPÉCIES OCORREM NA ÁREA (DE ACORDO COM O RELATADO POR FERNANDA). NO ENTANTO, COM UM EXAME MAIS DETALHADO CONCLUÍMOS QUE SE TRATAVAM REALMENTE DE JOVENS DE D. aurita, COM CARACTERÍSTICAS AMBÍGUAS DE PELAGEM TORNAM-OS FACILMENTE CONFUNDIDOS COM D. albiventris. TAMBÉM IMPORTANTE REGISTRAR QUE O Akodon CAPTURADO NÃO POSSUI VESÍCULA BILIAR. ESTA CARACTERÍSTICA PARECE DISTINGUIR A. montensis E A. cursor, MAS NÓS HAVÍAMOS ESQUECIDO DE OBSERVAR ESTE DETALHE NO PRIMEIRO EXEMPLAR CAPTURADO. A Gracilinanus ME PARECEU MUITO GRANDE A PRIMEIRA VISTA. REALMENTE ESTA PESOU 37 GRAMAS, 7 A MAIS DO QUE O MÁXIMO LISTADO POR L. EDMONDS PARA G. agilis E G. microtus. NO ENTANTO É IMPORTANTE NOTAR QUE SE TRATAVA DE UMA FÊMEA EM ESTÁGIO AVANÇADO DE LACTAÇÃO, COM 11 TETAS ATIVAS. AS GLÂNDULAS MAMÁRIAS FORAM RETIRADAS E PESADAS ISOLADAMENTE, CHEGANDO A PESAR QUASE 6 GRAMAS. O Wilfredomys SERÁ EXTREMAMENTE ÚTIL, SENÃO PARA OS OBJETIVOS DESTA PROJETO AO MENOS PARA A DEFINIÇÃO DA ESPÉCIE W. pictipes. EM UMA ANÁLISE PRELIMINAR DE EXEMPLARES CAPTURADOS EM TRÊS LOCALIDA-

L.P. COSTA
1998

DIÁRIO

9 NOVEMBRO, DES EM MINAS GERAIS E 1 EM SÃO PAULO CONSEGUIMOS IDENTIFICAR DIFERENÇAS QUALITATIVAS NO CRÂNIO ALÉM DE SUBSTANCIAL DISTÂNCIA GENÉTICA, A JULGAR PELO GENE MITOCONDRIAL DO CITOCROMO b. É POSSÍVEL QUE AO INVÉS DE UMA ÚNICA ESPÉCIE DE Wilfredomys, O SEDESTE BRASILEIRO ABRIQUE DUAS ESPÉCIES. O EXEMPLAR HOJE CAPTURADO AJUDARÁ A ESCLARECER ESTA QUESTÃO. A PREPARAÇÃO DOS ANIMAIS CAPTURADOS OCUPOU TODO O RESTANTE DO DIA E PARTE DA NOITE. A ABERTURA DA NOVA TRILHA DEVERÁ ESPERAR NOVAMENTE. TODO O DIA DE HOJE FOI ENSOLARADO, COM CÉU ABERTO E MUITO AZUL. VENTOU BASTANTE DURANTE O FINAL DA TARDE, PRENUNCIANDO CHUVA, MAS O TEMPO CONTINUOU FIRME.

10 NOVEMBRO EM CONTRASTE COM O BOM DIA DE CAPTURA DE ONTEM, HOJE FORAM CAPTURADOS APENAS 4 ANIMAIS: 1 Oligoryzomys, 1 Akodon, 1 Nectomys e 1 Didelphis aurita. NADA MUITO EXCITANTE... O Didelphis FOI LIBERTADO EM UM ÁREA DE MATA DISTANTE DAS NOSSAS LINHAS DE CAPTURA, PARA QUE NÃO OCUPASSE OU DESARMASSE AS DEMAIS ARMADILHAS, ATRAPALHANDO AINDA MAIS A COLETA. OS OUTROS ANIMAIS FORAM TAXIDERMIZADOS AINDA DURANTE A MANHÃ COM A TARDE LIVRE, E PORQUE FERNANDA DEIXA IPATHEMA HOJE PARA IR A UM ENCONTRO DE MASTOZOOLOGIA NA PORÇÃO ARGENTINA DO PARQUE DO IGUAÇÚ, FOMOS A SEDE DO CENAP PESAR AS CARCAÇAS DOS PEQUENOS MAMÍFEROS QUE LÁ SE ENCONTRAVAM CONGELADAS. AO TODO FORAM 20 CARCAÇAS ANGIARIADAS. COLETAMOS TECIDOS E PRESERVAMOS O ESQUELETO EM ÁLCOOL 70%. OS ESPÉCIMENS TAXIDERMIZADOS ENCONTRAM-SE ATUALMENTE NO MUSEU DE ZOOLOGIA DA USP

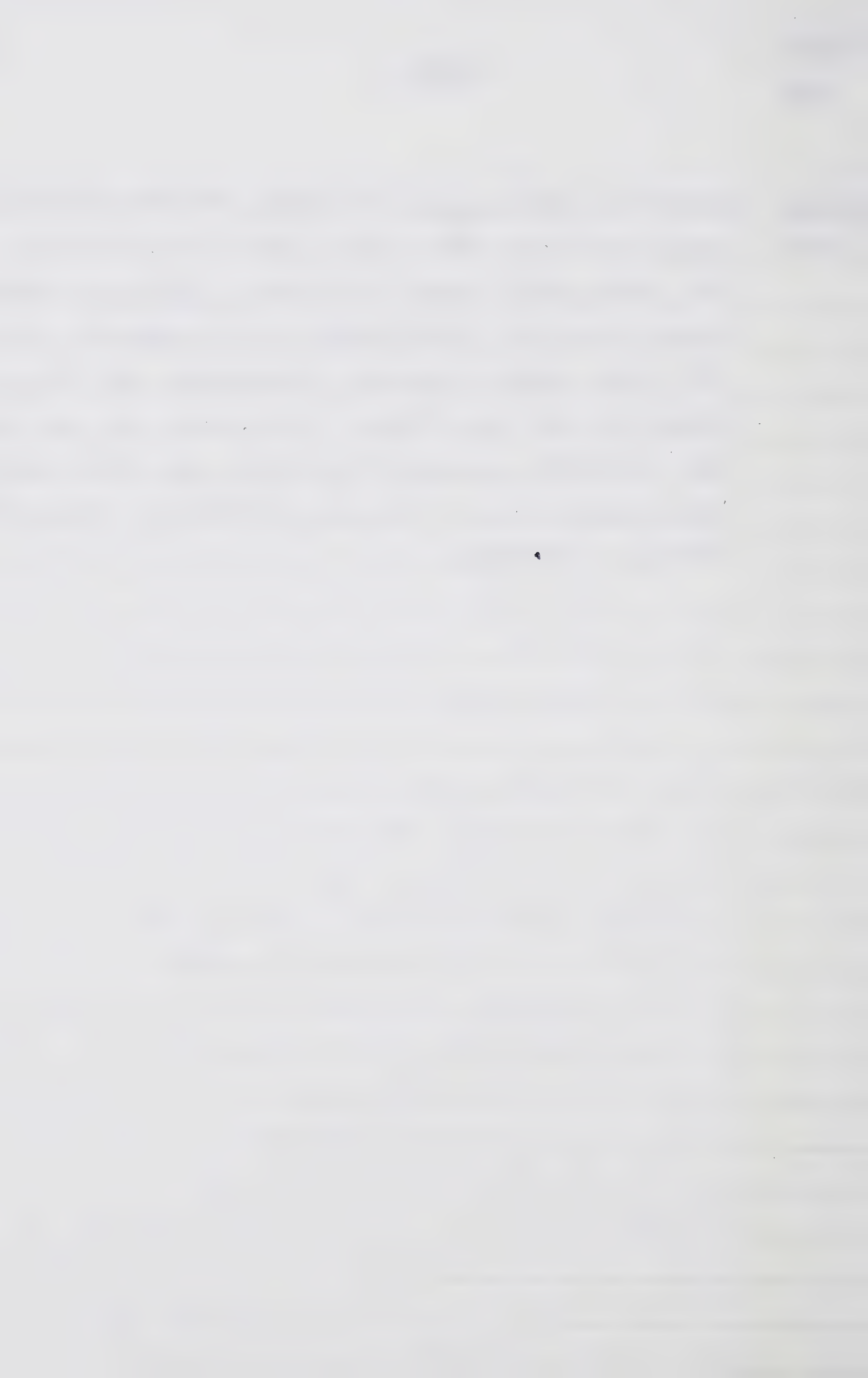
L.P. COSTA

1998

DIÁRIO

10 NOVEMBRO
(CONT.)

AGUARDANDO IDENTIFICAÇÃO, E LÁ SERÃO DEPOSITADOS DEFINITIVAMENTE NO FUTURO. HOJE À NOITE YURI E MARIO AURÉLIO SAÍRAM PARA TENTAR AVISTAR E COLETAR Nelomys OU OUTROS PEQUENOS MAMÍFEROS. INFELIZMENTE NÃO CONSEGUIRAM AVISTAR NADA, AINDA PORQUE A LANTERNA RECARGÁVEL QUE POSSUÍAM ESGOTOU A CARGA COM APENAS 30-40 MINUTOS DE USO. VOLTARAM NO ESCURO, MOLHADOS (UMA CHUVA FINA CAIU INTERMITENTE DURANTE TODO O DIA HOJE, A PARTIR DO FINAL DA MANHÃ) E FRUSTADOS.



FLONA de Ipanema, SP

